

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
คณะวิทยาศาสตร์ สหกิจศึกษา รหัสวิชา 01449 01449490 -00 Cooperative Education	6						6	11	ติดต่อผู้สอน		D11-4x	อรอุษา	D3412
ปริญญาเอก สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ รหัสวิชา 01406 01406697 -58 Seminar 01406699 -58 Thesis	1 1-36	1	1	ติดต่อผู้สอน		XD11, XD22	1-36	11	ติดต่อผู้สอน		XD11, XD22	อรินทิพย์, ปกรณ์ วรรณวิภา อ.ในสาขา	D3304, D2018 D3553
ภาควิชาพฤกษศาสตร์ รหัสวิชา 01401 01401114 -61 General Botany นิสิตลงทะเบียนเรียนตามหมู่เรียนที่กำหนดไว้เท่านั้น	3	2	1	Tu Th 8-9	LH 1-333	A22-1, (263) F17, T21, T22						เอกพันธ์, คณิด, สรัญญา	D3431, D3434, D3426
			2	Tu Th 16-17	LH 1-333	(280) B02-2, F17, F29-2, T21, T22						เอกพันธ์, คณิด, สรัญญา	D3431, D3434, D3426
							1	11	M 13-16	SCL 903	A17-1, F17 (30)	จรัสวัน, คณิด	D3432, D3434
									Tu 9.30-12.30	SCL 903	T22 (55)	สรัญญา, สุดสวาท	D3426, D3422
									Tu 13-16	SCL 903	F17, A15-2 (55)	เฉลิมพล, ณีฏฐา	D3430, D3405
											B02-2, T22-2		
									W 9-12	SCL 901	A22-1, (55)	ฉัตรชัย, มินดา	D3406, D4301
											F29-2, T22-2		
									W 13-16	SCL 901	A15-2, T22-2 (55)	ณรงค์, พรสวรรค์	D3421, D3433
									Th 9.30-12.30	SCL 903	(30)	ประศาสตร์	D3420
									Th 13-16	SCL 903	T21-3 (55)	คณพล, เอกพันธ์	D3428, D3431
									F 9-12	SCL 903	(30)	อรอุษา, รวีวรรณ	D3412, D3413
									F 13-16	SCL 903	A15-2 (30)	ศรีสม, รวีวรรณ	D3423, D3413

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี			
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน			
01401114 -55 General Botany	3	2	1	Tu Th 8-9	LH 1-333	ปี 3,4 (62)							เอกพันธ์, คณิต, สรีรวิทยา	D3431, D3434, D3426
			2	Tu Th 16-17	LH 1-333	ปี 3,4 (45)								
12	Tu 9.30-12.30	SCL 903	ปี 3,4 (5)	สรีรวิทยา, สดสวาท	D3426, D3422									
13	Tu 13-16	SCL 903	ปี 3,4 , A15 (15)	เฉลิมพล, ณีฎฐา	D3430, D3405									
14	W 9-12	SCL 901	ปี 3,4 (5)	ฉัตรชัย, มินดา	D3406, D4301									
15	W 13-16	SCL 901	ปี 3,4 , A15 (10)	ณรงค์, พรสวรรค์	D3421, D3433									
16	Th 9.30-12.30	SCL 903	ปี 3,4 (5)	ประศาสตร์	D3420									
17	Th 13-16	SCL 903	ปี 3,4 (15)	คณพล, เอกพันธ์	D3428, D3431									
18	F 9-12	SCL 903	ปี 3,4 (5)	อรอุษา, รวีวรรณ	D3412, D3413									
19	F 13-16	SCL 903	ปี 3,4 (40)	ศรีสม, รวีวรรณ	D3423, D3413									
01401161 -61 Green Biology for Architectural Design	2	2	1	W 10-12	ARCH 1302	R03-1 (33)							เอกพันธ์, คณิน	D3431, D3434
01401341 -61 Principles of Plant Taxonomy Pre : 01401114-61/55, 01401115-61	3	2	1	Tu 10-12	SC 311	D11-2 และ ที่เกี่ยวข้อง	1	11	Tu 13-16	SCL 901	D11-2 และ ที่เกี่ยวข้อง		ฉัตรชัย	D3406
01401351 -55 Introductory Plant Physiology Pre : 01401114-55, 01403221-55 เฉพาะนิสิตที่ผ่านวิชาพื้นฐาน เท่านั้น	3	2	1	M 10-12	LH 1-211	(50) A13-3, A15-2	1	11	W 9-12	SCL 904	A13-3 (30)	}	จรัสวัน, คณิน	D3432, D3434
									W 13-16	SCL 904	A15-2 (20)			
01401351 -61 Introductory Plant Physiology Pre : 01401114-61, 01403221-61 เฉพาะนิสิตที่ผ่านวิชาพื้นฐาน เท่านั้น	3	2	2	M 10-12	LH 1-211	D11 (5)	1	13	W 9-12	SCL 904	D11 (5)		จรัสวัน, คณิน	D3432, D3434
01401371 -55 Plant Cell Biology Pre : 01401114-55	3	3	1	W 13-16	SC 211	D11							อรอุษา	D3412
01401399 -55 Botany Practicum	1	1	1	ติดต่อผู้สอน									เฉลิมพล	D3430
01401399 -60 Botany Practicum	1	1	1	ติดต่อผู้สอน									เฉลิมพล	D3430

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน		
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี				
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน				
01401414	-55	Seed Biology	3	2	1	Th 10-12	SCL 904		1	11	Th 13-16	SCL 904		มินตา	D3401
		Pre : 01401114-55													
01401454	-55	Plant Reproductive Physiology	3	2	1	W 13-15	SCL 904	D11-3,4	1	11	W 15-18	SCL 904	D11-3,4	คณพล	D3428
01401454	-60	Plant Reproductive Physiology	3	2	1	W 13-15	SCL 904	D11-3,4	1	11	W 15-18	SCL 904	D11-3,4	คณพล	D3428
01401456	-55	Plant Response to Environmental Stress	3	3	1	Th 13-16	SC 211	D11						ศรัสม	D3423
		Pre : 01401351-55													
01401462	-55	Economic Botany	3	3	1	M W F 9-10	SC 211							ณรงค์, อ.ในภาค	D3421
		Pre : 01401114-55												และ อ. พิเศษ	
01401463	-55	Evolutionary Biology of Plant	3	3	1	M W F 8-9	SC 311							ณัฐรา, เอกพันธ์,	D3405, D3431,
		Pre : 01401114-55												สร้อยญา	D3426
01401473	-55	Methodology in Plant Tissue Culture	3	1	1	M 13-14	SC 211	D11 (16)	2	11	M 14-20	SC 213	D11 (16)	ณรงค์, วิทยาศาสตร์	D3421, D3420
		Pre : 01401351-55													
01401481	-55	Plant Ecology	3	3	1	M W 11-12.30	SC 211							รวิวรรณ	D3413
		Pre : 01401114-55													
01401491	-55	Research Methods in Botany	3	3	1	Tu Th 10-11.30	SC 211	D11						เอกพันธ์ และ อ.ในภาค	D3431
01401497	-55	Seminar	1	1	1	F 10-11	SC 211	D11						พรสวรรค์, คณิน	D3433, D3434
01401499	-55	Botany Project	3						3	11	ติดต่อภาควิชา		D11	รวิวรรณ	D3413
01401511	-60	Comparative Plant Anatomy	3	2	1	M W 11-12	SC 311	บว.	1	11	Tu 13-16	SC 901	บว.	อรอุษา, วิทยาศาสตร์,	D3412, D3420
														พรสวรรค์	D3433
01401521	-60	Algology	3	2	1	ติดต่อผู้สอน			1	11	ติดต่อผู้สอน			ณัฐรา, ณรงค์	D3405, D3421
01401423	-60	Bryology	3	2	1	W 13-15	SCL 901	บว.	1	11	W 15-18	SCL 901	บว.	เอกพันธ์	D3431
01401541	-60	Palynology	3	2	1	Tu 9-11	SC 311	บว.	1	11	Th 13-16	SC 319	บว.	เฉลิมพล, มินตา,	D3430, D3401
														พรสวรรค์, อ.พิเศษ	D3433
01401542	-60	Advanced Plant Taxonomy	3	3	1	Th 9-12	SC 311	บว.						เฉลิมพล, ฉัตรชัย,	D3430, D3406
														สร้อยญา และ อ.พิเศษ	D3426
01401543	-60	Grass Taxonomy	3	2	1	ติดต่อผู้สอน		บว.	1	11	ติดต่อผู้สอน		บว.	ฉัตรชัย	D3406
01401561	-60	Phytochemistry	3	2	1	Th 13-15	SC 311	บว.	1	11	Th 15-18	SC 223	บว.	สร้อยญา, สดสวาสดี	D3426, D3422

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี			
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน			
01401566	-60	Teaching Experiences in Botany	1					1	11	F 13-16	SC 211	บว.	เอกพันธ์, คณิน,	D3431, D3434,
01401583	-60	Tropical Terrestrial Ecology	3	3	1	M 13-16	SC 309	บว.					สร้อยญา	D3426
01401597	-60	Seminar	1	1	1	F 11-12	SC 211	บว.					เอกพันธ์,ฉัตรชัย	D3431, D3406
01401598	-60	Special Problems	1-3										คณิน, พรสวรรค์	D3434, D3433
01401599	-60	Thesis	1-9					1-3	11	ติดต่อภาควิชา		บว.	มินดา	D3401
01401599	-60	Thesis	1-9					1-9	11	ติดต่อภาควิชา		XD08	ศรีสม	D3423
01401599	-55	Thesis	1-9					1-9	11	ติดต่อภาควิชา		XD08	ศรีสม	D3423
รหัสวิชา 01441														
01441641	-61	Diversity of Plant Resources	3	3	1	Tu 13-16	SC 311	บว.					สร้อยญา และ อ.พิเศษ	D3426
01441662	-61	Teaching Experiences in Botany	1					1	11	F 13-16	SCL 903	บว.	เอกพันธ์, คณิน,	D3431, D3434,
01441697	-61	Seminar	1	1	1	F 11-12		บว.					สร้อยญา	D3426
01441697	-55	Seminar	1	1	1	F 11-12		บว.					จรัสวัน, เอกพันธ์	D3432, D3431
01441698	-61	Special Problems	1-3										จรัสวัน, เอกพันธ์	D3432, D3431
01441699	-61	Thesis	1-36					1-3	11	ติดต่อภาควิชา		บว.	สร้อยญา	D3426
01441699	-61	Thesis	1-36					1-36	11	ติดต่อภาควิชา		XD08	สร้อยญา	D3426
01441699	-55	Thesis	1-36					1-36	11	ติดต่อภาควิชา		XD08	สร้อยญา	D3426
ภาควิชาชีวเคมี														
รหัสวิชา 01402														
01402101	-59	Beauty Products Literacy	3	3	1	M F 13-14.30	Biochem 114	D13-1, อื่นๆ (80)					สุทธิดา	D9021
		กลุ่มสาระอยู่ดีมีสุข/กลุ่มวิชาการวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์												
01402311	-60	Biochemistry I	2	2	1	W F 8-9	LH 1-332	(200)					เกียรติทวี, พิชามญช์	D9011, D9023
		Pre : 01403221-60 or 01403223-60 หรือพร้อมกัน						K03-2, A15-3,4					นภชนก	D9025
								K04-2, F17						
								A13-3, F28-2						
								D11-3, K01-2						

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ						อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี			
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน			
01402311 -60 (ต่อ)			2	M 8-10	LH 1-332	A18-3 (200) A15-4, A13-3 K01-2, K03-2, K04-2							เกียรติทวี, พิชามญช์ นภชนก	D9011, D9023 D9025
01402311 -55 Biochemistry I Pre : 01403221-55 or 01403223-55 หรือเรียนพร้อมกัน	2	2	1	W F 8-9	LH 1-332	(100)							} เกียรติทวี, พิชามญช์ นภชนก	D9011, D9023 D9025
			2	M 8-10	LH 1-332	(100)								
01402312 -60 Laboratory in Biochemistry I Pre : 01402301-60 หรือ 01402311-60 หรือเรียนพร้อมกัน	1						1	11	M 13-16	SCL 509	F17 (30) K03-2	เกียรติทวี	D9012	
								12	M 13-16	SCL 511	F17 (30) K03-2			
								13	M 13-16	SCL 510	A15-4 (30) A15-3			
								14	W 13-16	SCL 509	K04-2 (30)			
								15	W 13-16	SCL 511	K04-2 (30)			
								16	W 13-16	SCL 510	K01-2 (30)			
								17	Th 9-12	SCL 509	A13-3, F28-2 (30)			
								18	Th 9-12	SCL 510	K01-2 (30)			
								19	F 13-16	SCL 509	D11-3 (30)			
								20	F 13-16	SCL 511	K04-2 (30)			
								21	F 13-16	SCL 510	อื่นๆ (30)			
01402313 -60 Biochemistry II Pre : 01402311-60	3	3	1	Tu Th 11-12.30	LH 1-334	D13-2 (250) D12-3, D10-3 D02-3, D03-3 D09-3, A20-3						ประชุมพร, ราตรี	D9012, D9016	
01402313 -55 Biochemistry II Pre : 01402311-55	3	3	1	Tu Th 11-12.30	LH 1-334	(100)						ประชุมพร, ราตรี	D9012, D9016	

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน		
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี				
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน				
01402314	-60	Laboratory in Biochemistry II Pre : 01402313-60 หรือเรียนพร้อมกัน และ 01402312-60	1					1	11	F 9-12	SCL 509	D13-2	สุลักษณ์, นภพล	D9010, D9014	
01402321	-60	Biochemical Instrumentation Pre : 01402313-60 หรือพร้อมกัน	3	3	1	M Tu 14.30-16	Biochem 114	D13-2					พิชามณูย์, ศศิมนัส, ชมดาว	D9023, D9020 D9022	
01402422	-60	Protein Techniques Pre : 01402314-60	3	1	1	M 11-12	Biochem 114	D13-3, บว. (40)	2	11	M Tu 13-16	Biochem 301	D13-3, บว. (40)	นภพล, สมชัย	D9014, D9004
01402423	-60	Physical Biochemistry Pre : 01402313-60	3	3	1	Tu Th 10.30-12	Biochem 114	D13-3, D02						สมชัย	D9004
01402431	-60	Computational Biochemistry Pre : 01402313-60	3	2	1	W 13-15	Biochem 107	D13-3	1	11	F 13-16	Biochem 107	D13-3	ณัฐนันท์, เกียรติทวี	D9019, D9011
01402441	-60	Enzymology Pre : 01402313-60	3	3	1	W F 9-10.30	Biochem 114	D13-3						ประทุมพร, วราภรณ์	D9012, D9029
01402443	-60	Protein Biochemistry Pre : 01402313-60	3	3	1	Tu Th 9-10.30	Biochem 114	D13-3						ชมดาว, ภาณุ	D9022, D9030
01402444	-60	Lipid Biochemistry Pre : 01402313-60	3	3	1	W F 10.30-12	Biochem 107	D13-3						สุลักษณ์, วราภรณ์	D9010, D9029
01402461	-60	Plant Biochemistry Pre : 01402313-60	3	3	1	W F 10.30-12	Biochem 114	D13-3, A13-4						โชติกา, วรณรัตน์	D9018, D9013
01402461	-55	Plant Biochemistry Pre : 01402313-55	3	3	1	W F 10.30-12	Biochem 114	D13-4x, A13-4x						โชติกา, วรณรัตน์	D9018, D9013
01402482	-60	Agricultural Biochemistry Pre : 01402313-60	3	3	1	M Tu 13-14.30	Biochem 113/1	D13-4						โชติกา, ศศิมนัส, อัมฤชวรรณ	D9018, D9020 D9028
01402499	-60	Research Project in Biochemistry Pre : 01402421-55, 01402422-55 หรือเรียนพร้อมกัน	3						3	11	ติดต่อภาควิชา	D13-4	พิชามณูย์	D9023	
01402513	-60	Advanced Biochemistry Metabolism	2	2	1	Th 9-11	Biochem 113/1	บว.						วรณรัตน์, นกชนก	D9013, D9025

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน			
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี					
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน					
01403112	-60	Laboratory in General Chemistry Pre : 01403111-60 หรือพร้อมกัน หรือ 01403119-60 หรือพร้อมกัน	1					1	11	Tu 9-12	SCL 603	D09-1 (56)	พัชรินารถ, วิรัชญา, รมิดา	D2082, D2072, D2103		
									12	Tu 9-12	SCL 607	D01-1 (28)				
									13	Tu 9-12	SCL 602	D01-1 (17)				
												D11-1 (11)				
									14	Tu 9-12	SCL 609	D09-1 (3)				
												D11-1 (25)				
									15	Tu 13-16	SCL 602	F22-1,F29-1 (28)				
									16	W 13-16	SCL 607	D10-1 (28)				
									17	W 13-16	SCL 609	D10-1 (28)				
									18	Th 9-12	SCL 607	D18-1 (28)				
									19	Th 9-12	SCL 604	D18-1 (18)				
												F17 (10)				
									20	F 9-12	SCL 607	D03-1 (28)				
									21	F 9-12	SCL 603	D03-1 (56)				
												F30-2, D12-1				
01403113	-60	Basic Chemistry I	3	3	1	Tu Th 9-11	LH 1-333	(300)							ศุทธาสินี, จรรยา	D2025, D2091
01403115	-60	Basic Chemistry II Pre : 01403113-60	3	3	1	M F 8-10	LH 3-304	(285)							พิมพ์พา, ธาณิน, จรรยา, ปณิทัต, ธิตินันท์	D2001, D2080, D2091 D2100, D2021
					2	Tu Th 14.30-16.30	LH 3-301	(300)							พิมพ์พา, ธาณิน, จรรยา, ปณิทัต, ธิตินันท์	D2001, D2080, D2091 D2100, D2021
01403115	-55	Basic Chemistry II Pre : 01403113-55	3	3	1	M F 8-10	LH 3-304	(15)							พิมพ์พา, ธาณิน, จรรยา, ปณิทัต, ธิตินันท์	D2001, D2080, D2091 D2100, D2021
					2	Tu Th 14.30-16.30	LH 3-301	(15)							พิมพ์พา, ธาณิน, จรรยา, ปณิทัต, ธิตินันท์	D2001, D2080, D2091 D2100, D2021

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน																		
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี																				
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน																				
01403118 -60 Basic Chemistry Laboratory Pre : 01403113-60 หรือพร้อมกัน	1						1	11	Tu 9-12	SCL 604	D17-1 (28)	พัชรินารถ, วัลัญญา, รมิดา	D2082, D2072, D2103																		
								12	Tu 13-16	SCL 604	T00-1 (28)																				
								13	W 9-12	SCL 602	T00-1 (28)																				
								14	W 9-12	SCL 604	T00-1 (28)																				
								15	W 13-16	SCL 602	D13-1 (28)																				
								16	W 13-16	SCL 604	D13-1, D07-1 (28)																				
								17	Th 9-12	SCL 603	D02-1 (56)																				
								18	Th 9-12	SCL 602	D02-1 (28)																				
								19	Th 9-12	SCL 609	D07-1 (28)																				
								20	Th 13-16	SCL 602	T00-1 (28)																				
								21	F 9-12	SCL 604	A13-1 (28)																				
								22	F 9-12	SCL 602	D19-1 (28)																				
								23	F 13-16	SCL 602	D16-1 (28)																				
								24	F 13-16	SCL 604	D16-1 (28)																				
											F28-1, D19-1																				
								25	F 13-16	SCL 607	T00-1 (28)																				
							01403117 -60 Fundamentals of General Chemistry ลงทะเบียนเรียนปฏิบัติการ วิชา 01403114-60	3	3	1	Tu Th 11-12.30			LH 1-332	(285)	1					สายใจ, พัชรินารถ	D2062, D2082									
											W 11-12			LH 1-332	E09-1, E21-1 E10-1, E11-1																
											M F 9-11			LH 1-331	(285) E03-1, E08-1 E16-1, E35-1																
										3	M F 13-14.30			LH 1-332	(285)																
											Tu 14-15			LH 1-331	E13-1, E05-1 E14-1, E06-1																
																														อภิสิษฐ์, วิศิษฐ์	D2064, D2107
																														บุญธนา, วีกิตต์	D2089, D9024

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ						อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี				
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน				
01403114 -60 Laboratory in Fundamentals of General Chemistry	1						1	11	M 9-12	SCL 603	E05-1, E06-1 (56)	พัชรินารถ, ธีรญา, รมิดา	D2082, D2072, D2103		
								12	M 9-12	SCL 602	E05-1, E06-1 (28)				
								13	M 9-12	SCL 604	E05-1, E06-1 (28)				
								14	M 9-12	SCL 609	E05-1, E06-1 (28)				
								15	M 9-12	SCL 607	E05-1, E06-1 (28)				
								16	M 13-16	SCL 607	E03-1 (28)				
											E08-1, E11-1				
								17	M 13-16	SCL 603	E03-1 (56)				
											E08-1, E11-1				
								18	M 13-16	SCL 602	E03-1 (28)				
											E08-1, E11-1				
								19	M 13-16	SCL 604	E03-1 (28)				
											E08-1, E11-1				
								20	M 13-16	SCL 609	E03-1 (28)				
											E08-1, E11-1				
								21	Tu 13-16	SCL 603	E35-1, E10-1 (56)				
								22	Tu 13-16	SCL 609	E35-1, E10-1 (28)				
								23	Tu 13-16	SCL 607	E35-1, E10-1 (28)				
								24	W 13-16	SCL 603	E14-1 (56)				
								25	Th 13-16	SCL 607	E16-1, E21-1 (28)				
								26	Th 13-16	SCL 603	E16-1, E21-1 (56)				
								27	Th 13-16	SCL 604	E16-1, E21-1 (28)				
								28	Th 13-16	SCL 609	E09-1 (28)				
								29	F 9-12	SCL 609	E13-1 (28)				
								30	F 13-16	SCL 603	E09-1 (56)				
01403123 -60 Organic Chemistry for Medical Sciences Pre : 01403119-60	3	3	1	Tu Th 14.30-16.30	SC 45-352	D32-1 (99)								ณัฐวัชร, ไพบุลย์	D2104, D2087

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01403211 -60 Inorganic Chemistry I Pre : 01403115-60	3	3	1	W 13-14.30 F 10.30-12	LH 3-304 LH 3-301	D02-2 (100) D13-2, D17-2 F17, F28						สุธาสินี, วีกิตต์, จรรยา, อภิสิทธ์	D2025, D9024, D2091, D2064
01403221 -60 Organic Chemistry Pre : 01403111-60 or 01403115-60 or 01403117-60	4	4	1	M F 10-12	LH 1-333	A19-1 (250) A08-1, A15-1						ธิดินันท์, สนิสา	D2021, D2108
			2	Tu Th 9.30-11 W 9-10	LH 1-331 LH 1-331	K02-1 (250) A13-2, A20-1, B01-1, B00-1						บุญฤทธิ์	D2097
			3	Tu Th 14.30-16.30	LH 1-334	B00-1 (250) P01-1, P02-1, (250)						วราภรณ์	D2078
			4	M 13-14.30 F 13-14.30 W 13-14	LH 1-334 LH 1-331 LH 1-332	B00-1, K03-1 K01-1, A21-1						ธีระชาติ, พีรดา	D2026, D2096
01403221 -55 Organic Chemistry Pre : 01403111-55 or 01403115-55 or 01403117-55	4	4	1	M F 10-12	LH 1-333	ปี 4 ขึ้นไป (50)						ธิดินันท์, สนิสา	D2021, D2108
			2	Tu Th 9.30-11 W 9-10	LH 1-331 LH 1-331	ปี 4 ขึ้นไป (50)						บุญฤทธิ์	D2097
			3	Tu Th 14.30-16.30	LH 1-334	ปี 4 ขึ้นไป (50)						วราภรณ์	D2078
			4	M 13-14.30 F 13-14.30 W 13-14	LH 1-334 LH 1-331 LH 1-332	ปี 4 ขึ้นไป (50)						ธีระชาติ, พีรดา	D2026, D2096
01403222 -60 Laboratory in Organic Chemistry Pre : 01403221-60 หรือพร้อมกัน หรือ 01403123-60 หรือพร้อมกัน	1						1	11	M 9-12	SCL 702	B00-1, (26)	วันชัย	D2086
								12	M 9-12	SCL 703	A21-1 (52) K03-1		
								13	M 13-16	SCL 702	P01-1 (26)		
								14	M 13-16	SCL 703	B00-1 (52)		
								15	Tu 9-12	SCL 702	P02-1 (26)		
								16	Tu 9-12	SCL 703	D32-1 (52)		
								17	Tu 13-16	SCL 702	A15-1, K02-1 (26)		

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต รวม	หน่วย กิต	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี จำนวน	หน่วย กิต	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี จำนวน		
01403222 -60 (ต่อ)								18	Tu 13-16	SCL 703	A19-1 (52) A13-2		
								19	W 9-12	SCL 702	A15-1 (26)		
								20	W 9-12	SCL 703	K03-1 (52) P01-1		
								21	W 13-16	SCL 702	A15-1 (26) P02-1		
								22	W 13-16	SCL 703	A15-1 (52)		
								23	Th 9-12	SCL 702	P02-1 (26) P01-1		
								24	Th 9-12	SCL 703	K01-1 (52)		
								25	Th 13-16	SCL 702	A08-1 (26)		
								26	Th 13-16	SCL 703	K02-1 (52) A13-2		
								27	F 9-12	SCL 702	A20-1 (26)		
								28	F 9-12	SCL 703	B00-1 (52) B01-1		
								29	F 13-16	SCL 702	B00-1 (26) B01-1		
								30	F 13-16	SCL 703	D32-1 (52)		
01403222 -55 Laboratory in Organic Chemistry Pre : 01403221-55 หรือพร้อมกัน หรือ 01403123-55 หรือพร้อมกัน	1						1	11	M 9-12	SCL 702	ปี 4 ขึ้นไป (2)	วันชัย	D2086
								12	M 9-12	SCL 703	ปี 4 ขึ้นไป (4)		
								13	M 13-16	SCL 702	ปี 4 ขึ้นไป (2)		
								14	M 13-16	SCL 703	ปี 4 ขึ้นไป (4)		
								15	Tu 9-12	SCL 702	ปี 4 ขึ้นไป (2)		
								16	Tu 9-12	SCL 703	ปี 4 ขึ้นไป (4)		
								17	Tu 13-16	SCL 702	ปี 4 ขึ้นไป (2)		

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01403222 -55 (ต่อ)								18	Tu 13-16	SCL 703	ปี 4 ชั้นไป (4)		
								19	W 9-12	SCL 702	ปี 4 ชั้นไป (2)		
								20	W 9-12	SCL 703	ปี 4 ชั้นไป (4)		
								21	W 13-16	SCL 702	ปี 4 ชั้นไป (2)		
								22	W 13-16	SCL 703	ปี 4 ชั้นไป (4)		
								23	Th 9-12	SCL 702	ปี 4 ชั้นไป (2)		
								24	Th 9-12	SCL 703	ปี 4 ชั้นไป (4)		
								25	Th 13-16	SCL 702	ปี 4 ชั้นไป (2)		
								26	Th 13-16	SCL 703	ปี 4 ชั้นไป (4)		
								27	F 9-12	SCL 702	ปี 4 ชั้นไป (2)		
								28	F 9-12	SCL 703	ปี 4 ชั้นไป (4)		
								29	F 13-16	SCL 702	ปี 4 ชั้นไป (2)		
								30	F 13-16	SCL 703	ปี 4 ชั้นไป (4)		
01403224 -60 Organic Chemistry II Pre : 01403223-60 และ 01403225-60	3	3	1	Tu Th 8-9.30	LH 3-206	D02-2, D17-2 (125) D13-2, F17						วิชา, ธีรวัชร	D2093, D2104
01403226 -60 Organic Chemistry Laboratory II Pre : 01403225-60 และพร้อมกับ 01403224-60	1						1	11	M 9-12	Chem 404	D13-2 (25)	พีรดา, วิชา,	D2096, D2093
								12	Tu 13-16	Chem 404	D02-2, F17 (25)	วันชัย, ไพบุลย์	D2086, D2087
								13	Tu 13-16	Chem 406	D17-2 (25)	สนิสา	D2108
								14	Th 9.30-12.30	Chem 404	D02-2 (25)		
								15	Th 9.30-12.30	Chem 406	D02-2 (25)		
01403231 -60 Chemical Quantitative Analysis Pre : 01403111-xx or 01403115-xx	2	2	1	M F 8-9.30	LH 1-333	D09-2 (160) D18-2, D19-2 T21-2, T22-2						สายใจ	D2062
			2	M F 8-9.30	LH 1-226	K04-1 (160) D09-2, D10-2 D18-2, D19-2 T21-2, T22-2						พงษ์ศักดิ์, ครองขวัญ	D2014, D9026

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย					ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง			สาขา - ปี
			รวม	กิต				จำนวน	กิต						จำนวน
01403323	-60	Organic Chemistry Laboratory III Pre : 01403224-60 or 01403226-60	2											ณัฐวัชร	D2104
01403325	-60	Fundamental of Natural Products Pre : 01403224-60 or 01403221-60	3	3	1	ติดต่อผู้สอน								วันชัย	D2086
01403332	-60	Instrumental Analysis II Pre : 01403331-60	2	2	1	W 13-15	Chem 402							วิไล, สายใจ, ไชยา	D2102, D2062, D2101
01403333	-60	Laboratory in Instrumental Analysis Pre : 01403232-60, 01403332-60 หรือพร้อมกัน	2											พงษ์ศักดิ์, สายใจ, อรพินท์, วิไล	D2014, D2062, D2068, D2102
								2	11	M 9-16	Chem506, 615	D02-3 (32)			
									12	F 9-16	Chem506, 615	D02-3 (32)			
												D17-3 (50)			
01403343	-60	Statistical Thermodynamics Pre : 01403241-60,01403243-60	2	2	1	W 8-10	Chem 402							ประกาสสิริ, ธาณิน, จักร	D2092, D2080, D2053
01403413	-55	Spectroscopy in Inorganic Chemistry Pre : 01403313	3	3	1	ติดต่อผู้สอน								สุธาสิณี, บุญธนา, จรรยา	D2025, D2089, D2091
01403497	-55	Seminar	1	1	1	Tu 14-16	Chem 202, Chem 229							ธันวาวรรณ, พิรดา, ไชยา, สมเกียรติ	D2030, D2096, D2101, D2084
01403499	-55	Research Project in Chemistry	2											ธิดินันท์	D2021
01403512	-59	Organometallic Chemistry	2	2	1	ติดต่อผู้สอน	บว.							บุญธนา, ปณิทัต, ธันวาวรรณ,	D2089, D2100, D2030
01403514	-59	Spectroscopic Methods in Inorganic Chemistry	2	2	1	ติดต่อผู้สอน	บว.							วีกิตต์, จรรยา, บุญธนา, อภิสัญญ์	D9024, D2091, D2089, D2064
01403515	-59	Advanced Coordination Chemistry	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	บว.							ปณิทัต, บุญธนา, ธันวาวรรณ	D2100, D2089, D2030
01403516	-59	Materials Chemistry for Renewable and Sustainable Energy	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	บว.							วีกิตต์, จรรยา	D9024, D2091
01403518	-59	X-ray Techniques for Inorganic Substances	2	2	1	ติดต่อผู้สอน	บว.							สุธาสิณี, ธันวาวรรณ, รมิดา	D2025, D2030, D2103
01403522	-59	Physical Organic Chemistry	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	บว.							ธีระชาติ, วราภรณ์	D2026, D2078

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย					ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง			สาขา - ปี
			รวม	กิต				จำนวน	กิต						จำนวน
01403525	-59	Advanced Organic Reactions II	3	3	1	ติดต่อผู้สอน							วิชา, บุญฤทธิ์	D2093, D2097	
01403526	-59	Natural Products	3	3	1	ติดต่อผู้สอน							ปกรณ์	D2018	
01403527	-59	Bioorganic Chemistry	3	3	1	ติดต่อผู้สอน							พิทักษ์	D2011	
01403528	-59	Organometallic Chemistry and Asymmetric Synthesis	3	3	1	ติดต่อผู้สอน							ณัฐวัชร, ไพบูลย์	D2104, D2087	
01403535	-59	Analytical Spectroscopy	3	3	1	ติดต่อผู้สอน							ครองขวัญ, กรรณิกา	D9026, D2105	
01403542	-59	Practical Physical Chemistry	3					3	11	ติดต่อผู้สอน			ทรงวุฒิ	D2085	
01403545	-59	Functional Nanomaterials	3	3	1	ติดต่อผู้สอน							ทรงวุฒิ, ภัทราพร	D2083, D2099	
01403546	-59	Computational Chemistry	3	2	1	ติดต่อผู้สอน		1	11	ติดต่อผู้สอน			พิพัฒน์, จักรพันธ์, ชาติเฉลิม	D2081, D2008, D9027	
01403547	-59	Statistical Mechanics in Chemistry	3	3	1	ติดต่อผู้สอน							ประภาศิริ, ธาณิน, จักร มนธิดา	D2092, D2080, D2053 D2075	
01403553	-59	Industrial Reactions Kinetics	3	3	1	ติดต่อผู้สอน							พจนารถ	D2074	
01403555	-59	Chemistry and Technology of Textile Coloration	3	3	1	ติดต่อผู้สอน									
01403571	-59	Computer-aided Molecular Design	3	3	1	ติดต่อผู้สอน							ทรงวุฒิ, สุภา, พัชรินารถ	D2058, D2058, D2082	
01403572	-59	Solid State Chemistry	3	3	1	ติดต่อผู้สอน							จักรพันธ์, ชาติเฉลิม	D2083, D9027	
01403581	-59	Chemistry of Gemstones	3	3	1	ติดต่อผู้สอน							ศุภกิจ	D2090	
01403596	-59	Selected Topics in Chemistry	3	3	4	ติดต่อผู้สอน							ภัทราพร	D2099	
01403597	-59	Seminar	1	1	1	ติดต่อผู้สอน							ไพบูลย์	D2087	
01403598	-59	Special Problems	3					3	11	ติดต่อผู้สอน			ไพบูลย์	D2087	
01403599	-59	Thesis	1-9					1-9	11	ติดต่อภาควิชา			ไพบูลย์	D2087	
01403621	-59	Advanced Organic Reactions and Synthesis	3	3	1	ติดต่อผู้สอน							ณัฐวัชร, ไพบูลย์	D2014, D2087	
01403624	-59	Frontier Research in Organic Chemistry	3	3	1	ติดต่อผู้สอน							ปกรณ์, พิทักษ์	D2018, D2011	
01403635	-59	Industrial Electrochemistry Pre : 01403534-59	2	2	1	ติดต่อผู้สอน							วีไล	D2102	
01403643	-59	Molecular Spectroscopy	3	3	1	ติดต่อผู้สอน							ทรงวุฒิ, จักร	D2085, D2053	
01403644	-59	Surface and Colloid Chemistry	3	3	1	ติดต่อผู้สอน							ไพบูลย์	D2008	

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน							
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี									
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน									
01403696	-59	Selected Topics in Chemistry	3	3	4	ติดต่อผู้สอน							ประกาศิรี, ภัทรพร	D2092, D2099						
01403697	-59	Seminar	1	1	1	ติดต่อผู้สอน							ไพบูลย์	D2087						
01403698	-59	Special Problems	3									3	11	ติดต่อผู้สอน		บว.	ไพบูลย์	D2087		
01403699	-59	Thesis	1-36									1-36	11	ติดต่อภาควิชา		XD19	ไพบูลย์	D2087		
เคมีอุตสาหกรรม																				
รหัสวิชา 01446																				
01446312	-60	Industrial Instrumentation Analysis Pre : 01403233-60	1	1	1	ติดต่อผู้สอน												สิริ, ศุภกิจ	D2098, D2090	
01446313	-60	Industrial Chemistry Laboratory Pre : 014033312-xx หรือพร้อมกัน	1										1	11	ติดต่อผู้สอน		D17-3	พจนารถ, พัชราภรณ์, สิริ, มนธิดา, พินท์สุดา, วิริญญา, ศุภกิจ, สุพัตรา	D2074, D2065, D2098, D2075, D2007, D2072, D2090, D2073	
01446331	-60	Hydrocarbon Processing Pre : 01403224-xx	3	3	1	ติดต่อผู้สอน												สุพัตรา, พินท์สุดา, พัชราภรณ์, มนธิดา, วิริญญา, สิริ	D2073, D2007, D2065, D2075, D2072, D2098	
01446342	-60	Polymer Chemistry II	3	3	1	ติดต่อผู้สอน												สุพัตรา, พัชราภรณ์, มนธิดา	D2073, D2065, D2075	
01446431	-60	Petrochemistry	3	3	1	ติดต่อผู้สอน												สิริ	D2098	
01446381	-60	Preparing for Work Pre : 01403221-55 or 01403224-55	1	1	1	ติดต่อผู้สอน														
01446382	-60	Environmental Chemistry	3	3	1	Th 13-16	Chem 402												สุพัตรา, พจนารถ	D2073, D2074
01446490	-60	Cooperative Education	6										6	11	ติดต่อผู้สอน			พจนารถ, พัชราภรณ์, สุพัตรา, มนธิดา, พินท์สุดา, สิริ, วิริญญา, ศุภกิจ	D2074, D2065, D2073, D2075, D2007, D2098, D2072, D2090	
01446499	-60	Research Project in Industrial Chemistry	2										2	11	ติดต่อผู้สอน			พัชราภรณ์	D2073	

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน		
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี				
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน				
ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ															
รหัสวิชา 01411															
01411131	-61	Physical Geology	3	3	1	F 9-12	SC 411	(60)						ลัดดา และคณะ	D5022
01411221	-61	General Meteorology	3	3	1	M F 9-10.30	SC 412	(60)						พงศกร, ภาณุ	D5011, D5021
01411231	-61	Structural Geology	3	2	1	W Th 8.30-10	SC 412	(60)	1	11	W 13-16	SC 412	(60)	กฤษณ์, พงศกร, โสภณ	D5016, D5011, D5026
		Pre : 01411131-61													
01411241	-61	Minerals and Rocks	3	3	1	W 9-12	SC 411	F17 (60)						สมฤดี, กฤษณ์	D5019, D5016
01411243	-61	Sedimentology	3	2	1	W Th 10.30-12	SC 412	(60)	1	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	(60)	วศินี	D5017
		Pre : 01411241-61													
01411251	-61	Fundamental Geophysics	3	3	1	Tu 9-12	SC 412	(60)						ภาสกร	D5018
01411311	-61	Stratigraphy	2	2	1	Tu Th 13-14	SC 412	(50)						วศินี	D5017
01411312	-61	Planetary Sciences	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	(30)						ศรัญญา	D5023
01411331	-56	Principles of Geomorphology	3	2	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	(40)	1	11	Tu,Th 10-12	SC 419	(40)	กฤษณ์	D5016
		Pre : 01411131-56													
01411331	-61	Principles of Geomorphology	3	2	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	(60)	1	11	Tu,Th 10-12	SC 419	(60)	กฤษณ์	D5016
		Pre : 01411131-61													
01411341	-61	Petrology	3	2	1	Tu Th 11-12	SC 411	D16-3 (40)	1	11	ติดต่อผู้สอน	SCL 802	D16-3 (40)	ประหยัด	D5013
		Pre : 01411241-56													
01411342	-61	Petroleum Geology	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	(30)						ลัดดา	D5022
01411371	-61	Soil Mechanics in Geotechnology	3	2	1	M 8-10	SC 411	D16-3 (40)	1	11	M 10-13	SCL 803,805	D16-3 (40)	กัญจนันรี	D5020
		Pre : 01411231-61													
01411372	-56	Rock Mechanics in Geotechnology	3	2	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	(30)	1	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	(30)	กัญจนันรี	D5020
		Pre : 01411231-56													
01411372	-61	Rock Mechanics in Geotechnology	3	2	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	(30)	1	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	(30)	กัญจนันรี	D5020
		Pre : 01411231-61													
01411382	-61	Dynamic Biosphere	3	3	1	Tu Th 9-10.30	SC 411	(50)						ฉัตรเฉลิม	D5025

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย					ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง			สาขา - ปี
			รวม	กิต				จำนวน	กิต						จำนวน
01411422	-56	Hydrogeology	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	(30)						กัญจันนรี	D5020
		Pre : 01411131-56													
01411422	-61	Hydrogeology	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	(30)						กัญจันนรี	D5020
		Pre : 01411131-56													
01411432	-56	Geoarchaeology	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	(40)						กฤษณ์	D5016
01411432	-61	Geoarchaeology	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	(40)						กฤษณ์	D5016
01411442	-56	Gemology	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	SC 411	(30)						สมฤดี	D5019
01411442	-61	Gemology	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	SC 411	(30)						สมฤดี	D5019
01411446	-56	Gem Identification	3	2	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	(20)	1	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	(20)	สมฤดี	D5019
		Pre : 01411442-56													
01411446	-61	Gem Identification	3	2	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	(20)	1	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	(20)	สมฤดี	D5019
		Pre : 01411442-56													
01411447	-56	Gemological Instrumentation Techniques	3	2	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	(10)	1	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	(10)	ณัฐพงศ์, สมฤดี	D5024, D5019
01411447	-61	Gemological Instrumentation Techniques	3	2	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	(10)	1	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	(10)	ณัฐพงศ์, สมฤดี	D5024, D5019
01411451	-61	Geophysical Data Processing and Modeling	3	2	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	(30)	1	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	(30)	พงศกร	D5011
		Pre : 01411351-61													
01411452	-56	Petroleum Geophysics	3	3	1	Tu 14-17	SC 412	(20)						ภาสกร	D5018
		Pre : 01411131-56													
01411461	-56	Applied Geochemistry	3	2	1	W 9-12	SC 419	(15)	1	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	(15)	ลัดดา, ศรีญญา	D5022, D5023
		Pre : 01411361-56													
01411488	-56	Environmental Impact Assessment in Earth Sciences	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	D16-4 (20)						พงศกร, กัญจันนรี	D5011, D5020
01411488	-61	Environmental Impact Assessment in Earth Sciences	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	D16-4 (20)						พงศกร, กัญจันนรี	D5011, D5020
01411492	-61	Scientific Research Instrumentation	3	2	1	M 13-15	SC 412	D16 (50)	1	11	M 15-18	SC 412	D16 (50)	สรพงศ์ และคณะ	D5015

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน		
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี				
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน				
01411496	-56	Selected Topics in Earth Science													
		1. Severe Weather	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	D16 (10)					ภาณ	D5021	
		2. Colors in Gems and Minerals	3	3	2	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	(15)					ณัฐพงศ์	D5024	
		3. English for Earth Science	3	3	3	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	(15)					สรพงศ์	D5015	
01411496	-61	Selected Topics in Earth Science													
		1. Severe Weather	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	D16 (10)					ภาณ	D5021	
		2. Colors in Gems and Minerals	3	3	2	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	(15)					ณัฐพงศ์	D5024	
		3. English for Earth Science	3	3	3	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	(15)					สรพงศ์	D5015	
01411497	-56	Seminar	1	1	1	F 13-17	SC 412	D16 (45)					ศริญญา	D5023	
01411499	-56	Earth Science Project	3						3	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	(50)	พงศกร	D5011
01411521	-61	Hydrometeotechnology	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	บว. (15)					ภาณ	D5021	
01411559	-61	Seismic Data Interpretation	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	บว. (15)					โสภณ	D5026	
01411597	-61	Seminar	1	1	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	บว. (20)					วศินี	D5017	
01411599	-61	Thesis	1-12						1-12	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	XD23 (20)	สมฤดี	D5019
01411599	-56	Thesis	1-12						1-12	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	XD23 (20)	สมฤดี	D5019
01411697	-61	Seminar	1	1	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	ป.เอก (10)					ลัดดา	D5022	
01411697	-56	Seminar	1	1	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	ป.เอก (10)					ลัดดา	D5022	
01411699	-61	Thesis	1-8						1-8	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	XD23 (10)	สมฤดี	D5019
01411699	-56	Thesis	1-8						1-8	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	XD23 (10)	สมฤดี	D5019
ภาควิชาพันธุศาสตร์															
รหัสวิชา 01416															
01416311	-60	Principles of Genetics	3	3	1	Tu Th 8-9.30	LH 3-303	(300)					}	ธีรศักดิ์ และคณะ	D3326
					2	Tu Th 8-9.30	LH 3-403	All (999)							
01416311	-55	Principles of Genetics	3	3	1	Tu Th 8-9.30	LH 3-303	(300)					}	ธีรศักดิ์ และคณะ	D3326
					2	Tu Th 8-9.30	LH 3-403	All (999)							

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01416312 -60 Laboratory in Genetics Pre : 01416311-xx หรือพร้อมกัน	1						1	12	M 13-16	SCL ชั้น 9	D12-2 (21)	อัครพงษ์ และคณะ	D3315
								16	W 13-16	SCL ชั้น 9	D03-2 (21)	อัครพงษ์ และคณะ	D3315
								17	Th 13-16	SCL ชั้น 9	All (21)	อัครพงษ์ และคณะ	D3315
								18	Th 13-16	SCL ชั้น 9	B02-3 (21)	อัครพงษ์ และคณะ	D3315
								20	F 13-16	SCL ชั้น 9	D11-2 (21)	อัครพงษ์ และคณะ	D3315
								24	F 13-16	SCL ชั้น 9	All (21)	อัครพงษ์ และคณะ	D3315
01416312 -55 Laboratory in Genetics Pre : 01416311-xx หรือพร้อมกัน	1						1	11	M 13-16	SCL ชั้น 9	A15-2 (21)	อัครพงษ์ และคณะ	D3315
								13	Tu 13-16	SCL ชั้น 9	A15-3 (21)	อัครพงษ์ และคณะ	D3315
								14	Tu 13-16	SCL ชั้น 9	A15-2 (21)	อัครพงษ์ และคณะ	D3315
								15	W 13-16	SCL ชั้น 9	A15-2 (21)	อัครพงษ์ และคณะ	D3315
								19	F 13-16	SCL ชั้น 9	A15-2 (21)	อัครพงษ์ และคณะ	D3315
								21	M 13-16	SCL ชั้น 9	All (21)	อัครพงษ์ และคณะ	D3315
								22	Tu 13-16	SCL ชั้น 9	All (21)	อัครพงษ์ และคณะ	D3315
								23	Th 13-16	SCL ชั้น 9	All (21)	อัครพงษ์ และคณะ	D3315
01416422 -60 Plant Genetics Pre : 01416311-xx	3	3	1	Tu Th 8-9.30	SCL 910	D10-3,4 (20)						อนงค์ภัทร	D3325
01416451 -60 Molecular Cell Genetics Pre : 01424111-xx	3	3	1	Tu Th 9.30-11	SCL 907	D10-2 (42)						มิ่งขวัญ, ธีรศักดิ์, อนงค์ภัทร	D3316, D3326 D3325
01416453 -60 Introduction to Molecular Genetics Pre : 01416311-xx	3	3	1	F 9-12	MG 4521	ปี 2, 3 (50)						จตุพร, ชัชวาล, อัญชลี	D5001, D3301, D3322
01416457 -60 Genome and DNA Markers Pre : 01416456-xx	3	2	1	W 10-12	SCL 907	D10-2,3,4 (40)	1	11	F 9-12	SCL 907	D10-2,3,4 (20)	สมพิศ	D3318
								12	F 9-12	SCL 908	D10-2,3,4 (20)	จตุพร, มิ่งขวัญ	D5001, D3316
01416458 -55 Laboratory in Genetic Engineering	1						1	11	F 13-16	SCL 905	D10-3 (20)	อนงค์ภัทร	D3325
01416458 -55 Laboratory in Genetic Engineering	1						1	11	F 13-16	SCL 905	D10-3 (40)	อนงค์ภัทร	D3325
01416461 -60 Computational Biology Pre : 01424111-xx or 01416311-xx	3	1	1	M 13-14		D-2,3,4 (20)	2	11	M 14-16		D-2,3,4 (20)	ธีรศักดิ์ และคณะ	D3326

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย					ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน		
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง			สาขา - ปี	
			รวม	กิต				จำนวน	กิต						จำนวน	
01416471	-60	Introduction to Population and Quantitative Genetics Pre : 01416311-xx	3	3	1	Tu Th 15-16.30	SCL 910	D10-2,3,4 (40)							อัศวพงษ์, ภัสสร, อุไรวรรณ	D3315, D3323, D3314
01416481	-60	Genetics and Evolution Pre : 01416311-xx	3	3	1	Tu Th 13-14.30		D10-3,4 (40)							อุไรวรรณ, มิ่งขวัญ, ภัสสร	D3314, D3316, D3323
01416483	-60	Genetic Toxicology Pre : 01416311-xx	3	3	1	M 9-12		D10-2,3,4 (30)							อัษฎชนิ	D5012
01416496	-60	Selected Topics in Genetics Pre : 01416481-60	3	3	1	Th 10.30-12 Th 13-14.30	SCL 908	D10-3,4 (30)							ประดิษฐ์	D3317
01416499	-60	Genetic Project	3						3	11	ติดต่อผู้สอน		D10-4 (50)	อัศวพงษ์ และคณะ	D3315	
01416541	-54	Cytogenetics	3	2	1	M 10-12	SCL 907	บว. (30)	1	11	M 13-16	SCL 907	บว. (30)	พีรภัฏ, มิ่งขวัญ	D3325, D3316	
01416554	-59	DNA Markers and Applications	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	SCL 907	บว. (20)						สมพิศ, จตุพร, มิ่งขวัญ	D3318, D5001, D3316	
01416561	-59	Bioinformatics	3	1	1	W 9-10	SCL 905	บว. (40)	2	11	W13-19	ห้องคอมพิวเตอร์	บว. (40)	ธีรศักดิ์, อรินทิพย์, ภัสสร, ปิยะดา	D3326, D3304 D3323, D3327	
01416562	-59	Advanced Computational Biology	3	1	1	M 13-14		บว. (10)	2	11	M 14-16		บว. (10)	ธีรศักดิ์ และคณะ	D3326	
01416563	-59	High-throughput DNA sequencing technology	3	2	1	ติดต่อผู้สอน	MG 4521	บว. (10)	1	11	ติดต่อผู้สอน	MG 4521	บว. (10)	ปิยะดา, ภัสสร	D3327, D3323	
01416573	-59	Molecular systematics	3	2	1	W 10-12	SCL 908	บว. (15)	1	11	W 13-16	SCL 908	บว. (15)	ประดิษฐ์	D3317	
01416574	-59	Conservation Genetics	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	SCL 908	บว. (20)						อุไรวรรณ, อัศวพงษ์	D3314, D3315	
01416582	-59	Immunological Genetics	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	SCL 910	บว. (10)						อัษฎชนิ	D5012	
01416591	-59	Research Methods in Genetics	1						1	11	F 13-16	SCL 908	บว. (20)	ครุตร	D3324	
01416597	-59	Seminar	1	1	1	Tu 13-15	MG 4521	บว.						ธีรศักดิ์ และคณะ	D3326	
01416598	-59	Special Problems	1-3						1-3	11	ติดต่อภาควิชา		บว.	อัษฎชนิ และคณะ	D5012	
01416599	-59	Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อภาควิชา		XD09	อัษฎชนิ และคณะ	D5012	
01416631	-59	Advance Molecular Genetics	3	3	1	Th 13-16	MG 4521	ป.เอก (10)						ชัชวาล	D3301	
01416661	-59	Bioinformatics for Analysis and Applications	3	1	1	ติดต่อผู้สอน		ป.เอก	2	11	ติดต่อผู้สอน		ป.เอก	ธีรศักดิ์, อรินทิพย์, ภัสสร, ปิยะดา	D3326, D3304 D3323, D3327	
01416697	-59	Seminar	1	1	1	Tu 13-15	SCL 907	ป.เอก						ธีรศักดิ์ และคณะ	D3326	

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01416698	-59	Special Problems	1-3				1-3	11	ติดต่อผู้สอน		ป.เอก	ัชชวาล และคณะ	D3301
01416699	-59	Thesis	1-12				1-12	11	ติดต่อผู้สอน		XD09	ัชชวาล และคณะ	D3301
ภาควิชาคณิตศาสตร์													
รหัสวิชา 01417													
01417111	-60	Calculus I	3	3	1	Tu Th 9.30-11	LH 1-334	(270)				เรื่องลักษณะ	D1060
		<u>ไม่อนุญาตให้นิสิตคณะวิศวกรรมศาสตร์</u>			2	Tu Th 13-14.30	LH 1-332	(280)				และคณะ	
					3	Tu Th 13-14.30	LH 1-333	(280)					
					4	W F 12.30-14	LH 1-334	(250)					
					5	M F 14.30-16	LH 3-301	C00-1 (280)					
01417111	-55	Calculus I	3	3	1	Tu Th 9.30-11	LH 1-334	C-4x (20)				เรื่องลักษณะ	D1060
		<u>ไม่อนุญาตให้นิสิตคณะวิศวกรรมศาสตร์</u>			2	Tu Th 13-14.30	LH 1-332	B-4x (100)				และคณะ	
					3	Tu Th 13-14.30	LH 1-333	B-4x (20)					
					4	W F 12.30-14	LH 1-334	B-4x (50)					
					5	M F 14.30-16	LH 3-301	ี 4x (20)					
01417112	-60	Calculus II	3	3	1	M F 11-12.30	LH 3-303	D13-1 (280)				วัชรพล	D1057
		Pre : 01417111-60						D01-1, D07-1				และคณะ	
		<u>ไม่อนุญาตให้นิสิตคณะวิศวกรรมศาสตร์</u>						G04-1, K01-1					

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01417112 -60 (ต่อ)			2	Tu Th 8-9.30	LH 1-334	F28-1 (200) D03-1, D19-1 K02-1, D16-1 F21-1, F30-1							
			3	Tu Th 9.30-11	LH 1-332	F17-1 (280) D12-1, D14-1 T00-1, F28-1							
			4	Tu Th 14.30-16	LH 1-333	(280) D04-1, D09-1 D11-1, D02-1 D10-1, D17-1							
01417112 -55 Calculus II Pre : 01417111-55 <u>ไม่อนุญาตให้นิสิตคณะวิศวกรรมศาสตร์</u>	3	3	1	M F 11-12.30	LH 3-303	D-4x (20) G-4x						วัชรพล	D1057
			2	Tu Th 8-9.30	LH 1-334	K-4x (20) D-4x, F-4x						และคณะ	
			3	Tu Th 9.30-11	LH 1-332	D-4x (20) F-4x							
			4	Tu Th 14.30-16	LH 1-333	D-4x (20)							
01417116 -60 Introductory Applied Mathematics	3	3	1	M F 11-12.30	LH 1-214	พี 1-3 (50)						อังคณา	D1054
01417116 -55 Introductory Applied Mathematics	3	3	1	M F 11-12.30	LH 1-214	พี 4x (50)						อังคณา	D1054
01417117 -55 Calculus for Business	3	3	1	M F 13-14.30		N-1,2,3,4 (40)						มนต์ฤดี	D1009
01417117 -60 Calculus for Business	3	3	1	M F 13-14.30		N-5x (10)						มนต์ฤดี	D1009
01417167 -60 Engineering Mathematics I	3	3	1	Tu Th 11-12.30	LH 1-226	(180)						กัณเดภณ	D1058
			2	M F 12.30-14	LH 1-225	(180)							
01417167 -55 Engineering Mathematics I	3	3	1	Tu Th 11-12.30	LH 1-226	พี-4x (20)						กัณเดภณ	D1058
			2	M F 12.30-14	LH 1-225	พี-4x (20)							
01417168 -60 Engineering Mathematics II Pre : 01417167-60	3	3	1	Tu Th 8-9.30	LH 1-225	E05-1 (180) E13-1, E21-1						พันทิพย์ และคณะ	D1004

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01417168 -60 (ต่อ)			2	Tu Th 8-9.30	LH 3-302	E06-1 (180) E16-1						พันทิพย์ และคณะ	D1004
			3	Tu Th 9.30-11	LH 3-205	E09-1 (180) E10-1, E35-1							
			4	Tu Th 15-16.30	LH 1-331	(180) E03-1, E08-1 E11-1, E14-1							
01417168 -55 Engineering Mathematics II Pre : 01417167-55	3	3	1	Tu Th 8-9.30	LH 1-225	E21-4x, E05-4x, E13-4x (20)						พันทิพย์ และคณะ	D1004
			2	Tu Th 8-9.30	LH 3-302	E06-4x, E16-4x (20)							
			3	Tu Th 9.30-11	LH 3-205	E09-4x, E10-4x, E35-4x (20)							
			4	Tu Th 15-16.30	LH 1-331	E03-4x, E08-4x, E11-4x, E14-4x (20)							
01417231 -60 Principles of Mathematics	3	3	1	Tu Th 14.30-16	LH 1-214	F21-1, D01-1 (100)						มนต์ฤดี	D1009
01417242 -60 Introductory Differential Equations Pre : 01417112-55 หรือ 01417112-60 <u>ไม่อนุญาตให้นิสิตคณะวิศวกรรมศาสตร์เป็นเรียน</u>	3	3	1	W F 11-12.30	LH 3-204	(100) D01-1, F16, F21-2						ภัททิรา	D1052
01417267 -60 Engineering Mathematics III Pre : 01417168-60	3	3	1	Tu Th 11-12.30	LH 1-225	E ๓ 2-3 (180)						แคทลียา	D1022
01417267 -55 Engineering Mathematics III Pre : 01417168-55	3	3	1	Tu Th 11-12.30	LH 1-225	E ๓ 4x (20)						แคทลียา	D1022
01417267 -55 Engineering Mathematics IV Pre : 01417267-55	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	E-4x (10)						อังคณา	D1054
01417312 -60 Introductory Complex Analysis Pre : 01417231-60, 01417241-60	3	3	1	M F 11-12.30	SC45-1103	๓ 2-3						สุชัย	D1050
01417321 -60 Introductory Abstract Algebra Pre : 01417112-60, 01417231-60	3	3	1	M F 9.30-11	SC45-1109	๓ 2-3						จิตรลดา	D1053
01417321 -55 Introductory Abstract Algebra Pre : 01417112-55, 01417231-55	3	3	1	M F 9.30-11	SC45-1109	๓ 4x						จิตรลดา	D1053

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน		
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี				
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน				
01417322	-60	Basic Linear Algebra	3	3	1	Tu Th 11-12.30	LH 1-211	ทุกสาขา (100)						นางนุช	D1047
		Pre : 01417112-55 หรือ 01417112-60 (หลักสูตรปรับปรุง 55) (หลักสูตรปรับปรุง 60) <u>ไม่อนุญาตให้ขอลิสต์ D01 ลงทะเบียนเรียน</u>						ยกเว้น D01							
01417342	-60	Intermediate Differential Equations	3	3	1	W F 13-14.30	LH 1-214	ปี 2-3 (90)						กนกรัตน์	D1042
01417343	-60	Introductory Numerical Analysis	3	3	1	M F 14.30-16	LH 1-225	ปี 2-3 (130)						สุริยา	D1048
01417343	-55	Introductory Numerical Analysis	3	3	1	M F 14.30-16	LH 1-225	ปี 4x (20)						สุริยา	D1048
01417371	-60	Finite Differences & Difference Equations	3	3	1	Tu Th 11-12.30	SC45-1131	ปี 2-3 (15)						ภัททิรา	D1052
01417381	-60	Introductory Linear Programming	3	3	1	Tu Th 9.30-11	SC45-1103	D01, F16, F21 (30)						ชาญ	D1043
01417381	-55	Introductory Linear Programming	3	3	1	Tu Th 9.30-11	SC45-1103	D01-4x, F16-4x (5)						ชาญ	D1043
01417383	-60	Introductory Optimization	3	3	1	Tu Th 14.30-16	SC45-1131	ปี 2-3						ลัญจกร	D1059
01417411	-60	Intermediate Real Analysis	3	3	1	M F 9.30-11	SC45-1102	ปี 3						ภัททิรา	D1052
01417413	-60	Introductory Measure Theory	3	3	1	M W 14.30-16	SC45-1132	ปี 3						พงศ์พล	D1061
01417422	-60	Intermediate Linear Algebra	3	3	1	Tu Th 13-14.30	SC45-1132	ปี 3 (15)						อังคณา	D1054
01417422	-55	Intermediate Linear Algebra	3	3	1	Tu Th 13-14.30	SC45-1132	ปี 4x (5)						อังคณา	D1054
01417424	-60	Differential Geometry	3	3	1	M 13-14.30 F 8-9.30	SC45-1103	ปี 3						ธรรณิษฐ์	D1056

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน		
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี				
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน				
01417425	-60	Introductory Topology	3	3	1	Tu Th 9.30-11	SC45-1102	ปี 3						กันย	D1016
		Pre : 01417311-60													
01417432	-60	Introductory Analytic Number Theory	3	3	1	Tu Th 14.30-16	SC 45-1132	D01-5x (10)						ธีรภัทร	D1062
		Pre : 01417332													
01417463	-60	Introductory Mathematical Modeling	3	3	1	M F 14.30-16	SC45-1103	ปี 3						พันทิพย์	D1004
		Pre : 01417242-60 และ 01417343-60													
01417471	-60	Introductory Combinatorial Mathematics	3	3	1	Tu Th 14.30-16	SC45-1109	ปี 3						อุษณีย์	D1037
		Pre : 01417231-60													
01417471	-55	Introductory Combinatorial Mathematics	3	3	1	Tu Th 14.30-16	SC45-1109	ปี 4x						อุษณีย์	D1037
		Pre : 01417231-55													
01417482	-60	Financial Mathematics II	3	3	1	M F 11-12.30	SC 45-1131	ปี 3						อังคณา	D1054
		Pre : 01417481-60													
01417483	-60	Financial Models	3	3	1	Tu Th 13-14.30	SC45-1103	ปี 3						ภัททิรา	D1052
01417496	-60	Selected Toppics in Mathematics	3	3	1	Tu 9-12	SC 45-1132	D01-2,3						มนตรี	D1055
01417496	-55	Selected Toppics in Mathematics	3	3	1	Tu 9-12	SC 45-1132	D01-4						มนตรี	D1055
01417497	-60	Seminar	1	1	1	W 9-12	SC45-1109	D01-3						อังคณา	D1054
01417497	-55	Seminar	1	1	1	W 9-12	SC45-1109	D01-4x						อังคณา	D1054
01417512	-59	Complex Analysis I	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		บว.						อุษณีย์	D1037
01417597	-59	Seminar	1	1	1	ติดต่อผู้สอน		บว.						อุษณีย์	D1037
01417599	-59	Thesis	1-12						1-12	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	XD01	อุษณีย์	D1037
ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์															
รหัสวิชา 01418															
01418102	-59	Information Technology for Entrepreneurs	3	3	1	Sat 9-12	SC45-803	D14-2 (30)						สุนทร	D1412
01418104	-59	IT Updates	2	2	1	F 13-15	LH 1-211	H, L, F (50)						นวลวรรณ	D1410
01418111	-59	Computer Applications	1						1	11	Th 13-15	SCL 303	D13-1 (61)	สุนทร	D1412

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ						อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี				
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน				
01418112	-60	Fundamental Programming Concepts Pre : 01418114-xx หรือพร้อมกัน	3	2	1	Th 8-10	LH 1-226	D01-1 (45)	1	11	M 10-12	SCL 303	D14 (30)	ศิริกร	D1409
								F25-1 (7)		12	M 15-17	SCL 303	D01-1 (22)		
					2	Th 8-10	LH 1-226	D14 (30)		13	F 8-10	SC45 303	F25-1 (30)		
										14	Th 10-12	SC45 708	D01-1 (23)		
01418113	-60	Computer Programming Pre : 01418112-xx หรือพร้อมกัน	3	2	1	Tu Th 14.30-16	SC45-709	D14-1 (60)	1	11	F 12-14	SCL 306	D14-1 (30)	อุษา, ชาดริต	D1421, D1418
										12	F 14-16	SCL 306	D14-1 (30)		
01418114	-60	Introduction to Computer Science	2	2	1	Tu 8-10	LH 1-226	D14-1 (27), F25-1 (7), F18 (1)						ศิริกร	D1409
01418132	-60	Fundamentals of Computing	4	4	1	W F 9-11	SC45-803	D14-1 (60)						ผกาเกษ, สุนทรี, ศิริกร	D1415, D1412, D1409
01418211	-60	Software Construction Pre : 01418113 or 01418112	3	2	1	Tu 8-11	SC45-809	D14-2,3 (40)	1	11	Tu 14-16	SC45-708	D14-2,3 (40)	กัลยาณี, ธรรมกร	D1408, D1426
01418221	-60	Fundamentals of Database Systems Pre : 01418113-60	3	3	1	M F 14-15.30	SC45-710	D14-2 (62)						เทพฤทธิ์	D1424
01418232	-60	Algorithm Design and Analysis Pre : 01418132-60, 01418231-60	3	3	1	M F 15.30-17	SC45-709	D14-2 (62)						สุนทรี, นพดล	D1412, D1425
01418233	-60	Assembly Language and Computer Architecture Pre : 01418113-60 and 01418131-60 or 01418113-60 and 01420245-60	4	4	1	W F 8.30-10.30	SC45-710	D14-2 (62)						อุมาพร	D1407
01418241	-60	Financial and Banking Information Technology	3	2	1	M 9-11	SC 45-710	D14-2 (25)	1	11	M 11-13	SC 45-710	D14-2 (25)	พมสิทธิ์	D1414
01418323	-60	Introduction to Data Science Pre : 01418113-60	3	2	1	W 13.30-15.30	SC45-710	D14-3,4 (10)	1	11	Th 12-14	SC45-708	D14-3,4 (10)	เสฏฐริทธิ์	D1419
01418332	-60	Information System Security Pre : 01418331	3	3	1	Tu Th 14.30-16	SC 45-809	D14-3 (68)						ชาลิต, สุขมาล	D1411, D1416
01418333	-60	Automata Theory Pre : 01418132-60 หรือ 01417271-60	2	2	1	Tu 12.30-14.30 W 8-10	SC45-710 SC45-709	D14-3 (68)						นพดล	D1425

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน		
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี				
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน				
01418473	-60	Computer Control and Audit	3	3	1	M 12-15	SC45-704	D14-3,4 (15)					วรสวรรษ	D1417	
		Pre : 01418321-xx													
01418476	-60	Software Testing and Verification	3	3	1	Th 15-18	SC45-704	D14-3,4 (15)					สมโชค	D1404	
		Pre : 01418217-xx													
01418496	-60	Selected Topics in Computer Science	3	3	610	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	บว.					อุษา, สุขุมล,	D1421, D1416,	
													เสฏฐวิทย์, นกมล	D1419, D1425	
01418499	-60	Computer Science Project	3						3	11	Th 8-11		D14-4 (11)	ศิริกร, อุษา,	D1409, D1421,
		Pre : 01418399-xx												พนสิทธ์,อุมาพร	D1414, D1407
										12	Th 8-11	SC45-703	D14-4 (11)	สุนทร, สมโชค,	D1412, D1404,
														เทพฤทธิ์	D1424
										13	Th 8-11	SC45-704	D14-4 (11)	นวลวรรณ, วรสวรรษ,	D1410, D1417,
														นพดล	D1425
										14	Th 8-11	SC45-809	D14-4 (11)	ชาลิต, สุขุมล,	D1411, D1416
														เสฏฐวิทย์	D1419
										15	Th 8-11		D14-4 (10)	ชาคริต, ธรรมกร,	D1418, D1426,
														ผกาเกษ	D1415
01418534	-59	Computer System	3	3	1	Sat 12-15	SC45-809	บว. (999)						เสฏฐวิทย์	D1419
					610	Sat 12-15	SC45-809	บว.ภาคพิเศษ							
01418566	-59	Statistical Data Science	3	3	1	Sat 15-18	SC 45-708	บว.						ธรรมกร	D1426
						Sat 15-18	SC 45-708	บว.ภาคพิเศษ							
01418571	-59	Applied Software Engineering	3	3	1	Sun 9-12	SC 45-702	บว.						อุษา	D1421
					610	Sun 9-12	SC 45-702	บว.							
01418582	-59	Computer Vision	3	3	1	Sat 8-11	SC 45-809	บว.						ผกาเกษ	D1415
					610	Sat 8-11	SC 45-809	บว.ภาคพิเศษ							
01418591	-59	Research Methods in Computer Science	2	2	1	F 18.30-20.30	SC45-809	บว.						นวลวรรณ	D1410
					610	F 18.30-20.30	SC45-809	บว.ภาคพิเศษ						นวลวรรณ	D1410
01418595	-59	Independent Study	3						3	611	ติดต่อโครงการ		บว.ภาคพิเศษ	อุษา	D1421

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน		
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี				
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน				
01418596	-59	Selected Topics in Computer Science (Algorithmic Technqies for Massive Data)	3	3	1	Sun 13-16	SC 45-710	บว.						นภดล	D1425
01418599	-59	Thesis	1-12		610	Sun 13-16	SC 45-710	บว.ภาคพิเศษ							
									1-12	11	ติดต่อภาควิชา		XD20	ชวลีรัตน์	D1402
										12	ติดต่อภาควิชา		XD20	อนงค์นาฏ	D1406
										13	ติดต่อภาควิชา		XD20	นวลวรรณ	D1410
										14	ติดต่อภาควิชา		XD20	ชวลิต	D1411
										15	ติดต่อภาควิชา		XD20	สุพมาล	D1416
										16	ติดต่อภาควิชา		XD20	วเรศวรรษ	D1417
										17	ติดต่อภาควิชา		XD20	ชาคริต	D1418
										18	ติดต่อภาควิชา		XD20	เสฏฐวิทย์	D1419
										19	ติดต่อภาควิชา		XD20	อุษา	D1421
										20	ติดต่อภาควิชา		XD20	ผกาเกษ	D1415
										21	ติดต่อภาควิชา		XD20	เทพฤทธิ์	D1424
01418691	-60	Advanced Research Methods in Computer Science	1	1	1	F 18.30-20.30	SC45-809	ป.เอก						เทพฤทธิ์	D1424
01418697	-60	Seminar	1	1	1	ติดต่อภาควิชา		ป.เอก						ชวลีรัตน์	D1402
					2	ติดต่อภาควิชา		ป.เอก						อนงค์นาฏ	D1406
					3	ติดต่อภาควิชา		ป.เอก						นวลวรรณ	D1410
					4	ติดต่อภาควิชา		ป.เอก						วเรศวรรษ	D1417
					5	ติดต่อภาควิชา		ป.เอก						อุษา	D1421
					6	ติดต่อภาควิชา		ป.เอก						เทพฤทธิ์	D1424
01418699	-60	Thesis	1-12						1-12	11	ติดต่อภาควิชา		XD20	ชวลีรัตน์	D1402
										12	ติดต่อภาควิชา		XD20	อนงค์นาฏ	D1406
										13	ติดต่อภาควิชา		XD20	นวลวรรณ	D1410
										14	ติดต่อภาควิชา		XD20	วเรศวรรษ	D1417
										15	ติดต่อภาควิชา		XD20	อุษา	D1421

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต รวม	หน่วย กิต	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี จำนวน	หน่วย กิต	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี จำนวน		
ภาควิชาจุลชีววิทยา รหัสวิชา 01419													
01419211 -60 General Microbiology Pre : 01424111-60	3	3	1	M W F 9-10	LH 1-334	A17-1 (205) A19-2, B01-2, B02-2, B03-2, D11-2, T02-4, T21-3, T22-3						เดือนรัตน์, ปิ่นสุรางค์, อิงอร, ชุรภา, กรรณิการ์, พัชราภรณ์	D3137, D3136, D3140, D3138, D3113, D3135
			2	M W F 16-17	LH 1-333	A13-2 (243) B04-2, B05-2, D03-2, D10-2, D12-2, K01-2, T02-4, T21-3, T22-3						เดือนรัตน์, ปิ่นสุรางค์, อิงอร, ชุรภา, กรรณิการ์, พัชราภรณ์	D3137, D3136, D3140, D3138, D3113, D3135
01419211 -55 General Microbiology Pre : 01424111-55	3	3	1	M W F 9-10	LH 1-334	A17-4x (168) A19-4x, K04-4x, B01-4x, B02-4x, B03-4x, D11-4x, K04-2 (80)						เดือนรัตน์, ปิ่นสุรางค์, อิงอร, ชุรภา, กรรณิการ์, พัชราภรณ์	D3137, D3136, D3140, D3138, D3113, D3135
			2	M W F 16-17	LH 1-333	A13-4x (15) B04-4x, B05-4x, D03-4x,D10-4x, D12-4x,K01-4x, A20-4x						เดือนรัตน์, ปิ่นสุรางค์, อิงอร, ชุรภา, กรรณิการ์, พัชราภรณ์	D3137, D3136, D3140, D3138, D3113, D3135
01419214 -60 Laboratory in Fundamental Microbiology Pre : 01419211-60 หรือพร้อมกัน	1						1	11	M 13-16	MG 4205	D10-2 (20)	อิงอร	D3140
								12	M 13-16	MG 4202	A19-2 (20)	เจษฎา	D3139
								13	M 13-16	MG 4203	D03-2 (20)	ชนิตา	D3142
								14	Tu 9-12	MG 4205	T21-2 (20) T22-2	ชรรณี	D3127

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01419214 -60 (ต่อ)								15	Tu 9.30-12.30	MG 4202	K04-2 (20)	จริยธรรม	D3145
								16	Tu 9.30-12.30	MG 4203	K04-2 (20)	เขาวงกต	D3130
								17	Tu 13-16	MG 4202	B04-2 (20)	นพพล	D3141
								18	Tu 13-16	MG 4205	B04-2 (20)	กัญจนา	D3101
											B05-2		
								19	W 9-12	MG 4205	D10-2 (20)	ปริศนา	D3134
								20	W 9-12	MG 4206	K01-2 (20)	อิงอร	D3140
								21	W 9-12	MG 4202	K01-2 (20)	อิงอร	D3140
								22	W 13-16	MG 4206	A20-2 (20)	เดือนรัตน์	D3137
								23	W 13-16	MG 4205	A17-1 (20)	ปริศนา	D3134
								24	W 13-16	MG 4202	B03-2 (20)	ปียังกุล	D3146
								25	W 13-16	MG 4203	D12-2 (20)	อัศรพล	D3143
								26	W 13-16	MG 4208	D11-2 (20)	กรณีการ์	D3113
								27	Th 9.30-12.30	MG 4205	K04-2 (20)	จริยธรรม	D3145
								28	Th 9.30-12.30	MG 4202	K04-2 (20)	อิงอร	D3140
								29	Th 9-12	MG 4203	K01-2 (20)	อัศรพล	D3143
								30	Th 13-16	MG 4205	B03-2 (20)	ปิ่นสุรางค์	D3136
								31	Th 13-16	MG 4202	B05-2 (20)	นันทนา	D3117
								32	Th 13-16	MG 4206	B05-2 (20)	พัชราภรณ์	D3135
								33	F 9-12	MG 4206	A13-2 (20)	วรรณภา	D3131
								34	F 9-12	MG 4205	A20-2 (20)	เสรี	D3123
								35	F 13-16	MG 4202	B01-2 (20)	ปริศนา	D3134
								36	F 13-16	MG 4203	B01-2 (20)	ปียังกุล	D3146
								37	F 13-16	MG 4206	B03-2 (20)	ปริศนา	D3134
								38	F 13-16	MG 4205	B02-2 (20)	เสรี	D3123
								39	Tu 9-12	MG 4209	T21-2 (25)	อิงอร	D3140
											T22-2		

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ						อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี			
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน			
01419214 -55 Laboratory in Fundamental Microbiology Pre : 01419211-55 หรือพร้อมกัน ปรับปรุง	1						1	11	M 13-16	MG 4205	D10-4x (4)	สิงอร	D3140	
								12	M 13-16	MG 4202	A19-4x (4)	เจษฎา	D3139	
								13	M 13-16	MG 4203	D03-4x (4)	ชนิดา	D3142	
								14	Tu 9-12	MG 4205	T02-4x (4)	ชรณี	D3127	
								15	Tu 9.30-12.30	MG 4202	K04-4x (4)	จรีภรณ์	D3145	
								16	Tu 9.30-12.30	MG 4203	K04-4x (4)	เยาวภา	D3130	
								17	Tu 13-16	MG 4202	B04-4x (4)	นพพล	D3141	
								18	Tu 13-16	MG 4205	B04-4x (4)	กัญจนา	D3101	
											B05-4x			
								19	W 9-12	MG 4205	D10-4x (4)	ปริศนา	D3134	
								20	W 9-12	MG 4206	K01-4x (4)	สิงอร	D3140	
								21	W 9-12	MG 4202	K01-4x (4)	สิงอร	D3140	
								22	W 13-16	MG 4206	A20-4x (4)	เดือนรัตน์	D3137	
								23	W 13-16	MG 4205	A17-4x (4)	ปริศนา	D3134	
								24	W 13-16	MG 4202	B03-4x (4)	ปิยกุล	D3146	
								25	W 13-16	MG 4203	D12-4x (4)	อัศรพล	D3143	
								26	W 13-16	MG 4208	D11-4x (4)	กรรณิการ์	D3113	
								27	Th 9.30-12.30	MG 4205	K04-4x (4)	จรีภรณ์	D3145	
								28	Th 9.30-12.30	MG 4202	K04-4x (4)	สิงอร	D3140	
								29	Th 9-12	MG 4203	K01-4x (4)	อัศรพล	D3143	
								30	Th 13-16	MG 4205	B03-4x (4)	ปิ่นสุรางค์	D3136	
								31	Th 13-16	MG 4202	B05-4x (4)	นันทนา	D3117	
								32	Th 13-16	MG 4206	B05-4x (4)	พัชราภรณ์	D3135	
								33	F 9-12	MG 4206	A13-4x (4)	วรรณภา	D3131	
								34	F 9-12	MG 4205	A20-4x (4)	เสรี	D3123	
								35	F 13-16	MG 4202	B01-4x (4)	ปริศนา	D3134	
								36	F 13-16	MG 4203	B01-4x (4)	ปิยกุล	D3146	
								37	F 13-16	MG 4206	B03-4x (4)	ปริศนา	D3134	

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน					
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี							
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน							
01419214	-55	(ต่อ)						38	F 13-16	MG 4205	B02-4x (4)	เสรี	D3123					
01419341	-60	Bacterial Taxonomy	3	1	1	M 9.30-10.30	MG 4412	D09-2 (75)	2	11	Tu Th 13-16	MG 4209	D09-2 (25)	กรณีการ	D3113			
		Pre : 01419213-60 or 01419214-60											12	Tu Th 13-16	MG 4206	D09-2 (25)	ปิ่นสุรางค์, เดือนรัตน์,	D3136, D3137,
01419351	-60	Microbial Physiology	3	2	1	M Th 10-11	MG 4412	D09-3 (83)	1	11	M 13-16	MG 4209	D09-3 (25)	} นันทนา, กัญจนา, เดือนรัตน์, เสรี และ อ.พิเศษ	D3117, D3101,			
		Pre : 01419213-60 or 01419214-60 and 01402311-60											12		M 13-16	MG 4208	D09-3 (25)	D3137, D3123
													13		M 13-16	MG 4206	D09-3 (25)	
01419361	-60	Immunology	3	2	1	Tu 9-10	MG 4413	D09	1	11	Tu 14.30-16.30	MG 4203	D09	อึ้งอร, อัครพล	D3140, D3143			
		Pre : 01419213-60 or 01419214-60				Tu 13.30-14.30	SC 45 ฐิ ชั้น 3-307											
01419371	-60	Genetic Systems of Microorganisms	3	3	1	M W F 9-10	MG 331	D09-3 (45)						นพพล, ปิยงกุล,	D3141, D3146,			
		Pre : 01419213-60 or 01419214-60												พัชราภรณ์, อัครพล	D3135, D3143			
01419391	-60	Instrumentation and Chemical Analysis for Microbiologists	2						2	11	W F 9.30-12.30	MG 4208	D09-2 (25)	} พัชราภรณ์, ปิ่นสุรางค์, เดือนรัตน์, ชุรภา, นพพล, เจษฎา, จริภรณ์ ปิยงกุล, อัครพล และอาจารย์พิเศษ	D3135, D3136,			
		Pre : 01419213-60 or 01419214-60 and 01403112-60											12		W F 9.30-12.30	MG 4203	D09-2 (25)	D3137, D3138,
																	D3141, D3139, D3145	
01419427	-60	Yeast and Yeast Technology	3	2	1	Tu 10-11	MG 331	(25)	1	11	W 13-16	MG 4209	(25)	นพพล, นันทนา	D3141, D3117			
		Pre : 01419213-60 or 01419214-60				W 11-12												
01419434	-55	Food Microbiology	4	2	1	M W 8-9	MG 307	(35)	2	11	M W 9-12	MG 4209	(35)	ชรรณี, วรรณภา	D3127, D3131			
		Pre : 01419213-55 or 01419214-55																
01419462	-55	Microbiology for Food Plant Sanitation	3	3	1	W 9-12	MG 4129	(25)						วรรณภา	D3131			
		Pre : 01419213-55 or 01419214-55																
01419497	-55	Seminar	1	1	1	M 11-12	MG 307	D09-4 (19)						} สาวิตรี, กัญจนา, นันทนา, เดือนรัตน์, นพพล, เจษฎา, ชนิดา	D3120, D3101,			
					2	Th 11-12	MG 307	D09-4 (19)							D3117, D3137,			
					3	Th 11-12	MG 307	D09-4 (19)							D3141, D3139, D3142			
01419499	-55	Microbiology Project	3						3	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	D09	วรรณภา, กรณีการ, อึ้งอร, ชุรภา, ปิยงกุล, พัชราภรณ์	D3131, D3113, D3140, D3138, D3146, D3135			

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน			
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี					
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน					
01419511	-55	Advanced Microbiology	2	2	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	บว.						เจาะฐา, กรรมการ, กัญจนา, ปิ่นสุรางค์, นพพล, อังอร, จรีภรณ์	D3139, D3113, D3101,D3136, D3141, D3140 D3145	
01419597	-60	Seminar	1	1	1	M 11-12	MG 307	XD06					}	สาวิตรี, กัญจนา, นันทนา, เดือนรัตน์, นพพล, เจษฎา, ชนิตา	D3120, D3101, D3117, D3137, D3141, D3139, D3142	
					2	Th 11-12	MG 307	XD06								
01419598	-60	Special Problems	1-3						1-3	11	ติดต่อภาควิชา	ติดต่อภาควิชา	ป.โท	เจาะฐา	D3139	
01419599	-60	Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อภาควิชา	ติดต่อภาควิชา	XD06	นพพล	D3141	
01419697	-61	Seminar	1	1	1	M 11-12	MG 307	ป. เอก					}	สาวิตรี, กัญจนา, นันทนา, เดือนรัตน์, นพพล, เจษฎา, ชนิตา	D3120, D3101, D3117, D3137, D3141, D3139, D3142	
					2	Th 11-12	MG 307	ป. เอก								
01419698	-61	Special Problems	1-3						1-3	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	ป. เอก	นันทนา	D3117	
01419699	-61	Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	XD06	กรรมการ	D3113	
ภาควิชาฟิสิกส์																
รหัสวิชา 01420																
01420111	-61	General Physics I	3	3	1	M W 8.30-10	LH 3-302	D16-1,F22-1 (300) F28-1, F29-1						กุลพันธ์	D8008	
					2	M F 14.30-16	LH 1-334	D17-1, D02-1 (300)						สรศักดิ์	D8060	
01420111	-56	General Physics I	3	3	1	M W 8.30-10	LH 3-302	D16-1,F22-1 (300) F28-1, F29-1						กุลพันธ์	D8008	
					2	M F 14.30-16	LH 1-334	D17-1, D02-1 (300)						สรศักดิ์	D8060	
01420113	-61	Laboratory in Physics I	1						1	11	M 13-16	SCL 401	D16-1 (36)	สุธี	D8044	
		Pre : 01420111-61 หรือพร้อมกัน หรือ 01420117-61 หรือพร้อมกัน									12	M 13-16	SCL 405	F22-1, F29-1(36)	จิรโรจน์	D8014
											13	Tu 9-12	SCL 401	D02-1 (36)	สรศักดิ์	D8060
											14	Tu 9-12	SCL 405	D02-1 (36)	จิรโรจน์	D8014
											15	W 9-12	SCL 401	F28-1 (36)	ภูษงค์	D8040

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ						อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี			
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน			
01420113 -61 (ต่อ)								16	W	13-16	SCL 401	D17-1 (36)	ดวงฤทัย	D8058
								17	W	13-16	SCL 405	D02-1 (36)	บำเหน็จ	D8050
01420113 -56 Laboratory in Physics I Pre : 01420111-56 หรือพร้อมกัน หรือ 01420117-56 หรือพร้อมกัน	1						1	11	M	13-16	SCL 401	D16-1 (0)	สุธี	D8044
								12	M	13-16	SCL 405	F22-1, F29-1 (0)	จิโรจน์	D8014
								13	Tu	9-12	SCL 401	D02-1 (0)	สรศักดิ์	D8060
								14	Tu	9-12	SCL 405	D02-1 (0)	จิโรจน์	D8014
								15	W	9-12	SCL 401	F28-1 (0)	ภูษงค์	D8040
								16	W	13-16	SCL 401	D17-1 (0)	ดวงฤทัย	D8058
								17	W	13-16	SCL 405	D02-1 (0)	บำเหน็จ	D8050
01420112 -61 General Physics II Pre : 01420111-61	3	3	1	M F 11-12.30	LH 1-332	E03-1 (300) E09-1, E35-1 F28-2, F29-2							สมาน	D8034
			2	M F 15-16.30	LH 1-332	D07-1 (300) E05-1, E10-1 E21-1							วิษณุกร	D8057
			3	Tu Th 9.30-11	LH 1-225	E06-1 (200) E08-1, E14-1							ปพิชญา	D8056
			4	Tu Th 9.30-11	Phys 101	F22-2, E16-1(200) E11-1, E13-1 D19-1, F30-1							ธีรภัทร	D8059
01420114 -61 Laboratory in Physics II Pre : 01420113-61 และ 01420112-61 หรือพร้อมกัน หรือ 01420118-61 หรือพร้อมกัน	1						1	11	M	9-12	SCL 501	D03-1 (36)	จิโรจน์	D8014
								12	M	9-12	SCL 505	E14-1 (36)		
								13	M	9-12	SCL 502	E21-1,E14-1 (36)		
								14	M	9-12	SCL 506	D12-1 (36)		
								15	M	13-16	SCL 501	E09-1 (36)		
								16	M	13-16	SCL 505	D19-1 (36)		
								17	M	13-16	SCL 502	E09-1 (36)		

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ						อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต รวม	หน่วย กิต	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี จำนวน	หน่วย กิต	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี จำนวน			
01420114 -61 (ต่อ)								18	M	13-16	SCL 506	T00-1 (36)		
								19	Tu	9-12	SCL 501	D18-1 (36)		
								20	Tu	9-12	SCL 505	D07-1,D13-1 (36)		
								21	Tu	9-12	SCL 502	D07-1,D13-1 (36)		
								22	Tu	13-16	SCL 501	E16-1 (36)		
								23	Tu	13-16	SCL 505	E16-1 (36)		
								24	Tu	13-16	SCL 502	T00-1 (36)		
								25	Tu	13-16	SCL 506	T00-1 (36)		
								26	W	9-12	SCL 501	E13-1, E08-1 (36)		
								27	W	9-12	SCL 505	E13-1, E08-1 (36)		
								28	W	9-12	SCL 502	E13-1, E08-1 (36)		
								29	W	9-12	SCL 506	D12-1, D10-1 (36)		
								30	W	13-16	SCL 501	T00-1 (36)		
								31	W	13-16	SCL 505	E11-1 (36)		
								32	W	13-16	SCL 502	E35-1 (36)		
								33	W	13-16	SCL 506	E35-1,E10-1 (36)		
								34	Th	9-12	SCL 501	D04-1, D09-1 (36)		
								35	Th	9-12	SCL 505	D09-1, D04-1 (36)		
								36	Th	9-12	SCL 502	D09-1, D04-1 (36)		
								37	Th	9-12	SCL 506	D11-1 (36)		
								38	Th	13-16	SCL 501	E06-1 (36)		
								39	Th	13-16	SCL 505	E06-1 (36)		
								40	Th	13-16	SCL 502	E10-1 (36)		
								41	Th	13-16	SCL 506	E10-1, F30-1 (36)		
								42	F	9-12	SCL 501	E05-1 (36)		
								43	F	9-12	SCL 505	E05-1 (36)		
								44	F	9-12	SCL 502	E06-1 (36)		
								45	F	9-12	SCL 506	E21-1 (36)		

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต รวม	หน่วย กิต	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี จำนวน	หน่วย กิต	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี จำนวน		
01420114 -61 (ต่อ)								46	F 13-16	SCL 501	D10-1 (36)		
								47	F 13-16	SCL 505	E03-1 (36)		
								48	F 13-16	SCL 502	E03-1 (36)		
								49	F 13-16	SCL 506	T00-1 (36)		
								50	Tu 9-12	SCL 506	D07-1, D13-1 (36)		
01420114 -56 Laboratory in Physics II	1						1	11	M 9-12	SCL 501	D03-1 (0)	จิรโรจน์	D8014
Pre : 01420113-56 และ 01420112-56 หรือพร้อมกัน								12	M 9-12	SCL 505	E14-1 (0)		
หรือ 01420118-56 หรือพร้อมกัน								13	M 9-12	SCL 502	E21-1,E14-1 (0)		
								14	M 9-12	SCL 506	D12-1 (0)		
								15	M 13-16	SCL 501	E09-1 (0)		
								16	M 13-16	SCL 505	D19-1 (0)		
								17	M 13-16	SCL 502	E09-1 (0)		
								18	M 13-16	SCL 506	T00-1 (0)		
								19	Tu 9-12	SCL 501	D18-1 (0)		
								20	Tu 9-12	SCL 505	D07-1,D13-1 (0)		
								21	Tu 9-12	SCL 502	D07-1,D13-1 (0)		
								22	Tu 13-16	SCL 501	E16-1 (0)		
								23	Tu 13-16	SCL 505	E16-1 (0)		
								24	Tu 13-16	SCL 502	T00-1 (0)		
								25	Tu 13-16	SCL 506	T00-1 (0)		
								26	W 9-12	SCL 501	E13-1, E08-1 (0)		
								27	W 9-12	SCL 505	E13-1, E08-1 (0)		
								28	W 9-12	SCL 502	E13-1, E08-1 (0)		
								29	W 9-12	SCL 506	D12-1, D10-1 (0)		
								30	W 13-16	SCL 501	T00-1 (0)		
								31	W 13-16	SCL 505	E11-1 (0)		
								32	W 13-16	SCL 502	E35-1 (0)		
								33	W 13-16	SCL 506	E35-1,E10-1 (0)		
								34	Th 9-12	SCL 501	D04-1, D09-1 (0)		

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01420114 -56 (ต่อ)								35	Th 9-12	SCL 505	D09-1, D04-1 (0)		
								36	Th 9-12	SCL 502	D09-1, D04-1 (0)		
								37	Th 9-12	SCL 506	D11-1 (0)		
								38	Th 13-16	SCL 501	E06-1 (0)		
								39	Th 13-16	SCL 505	E06-1 (0)		
								40	Th 13-16	SCL 502	E10-1 (0)		
								41	Th 13-16	SCL 506	E10-1, F30-1 (0)		
								42	F 9-12	SCL 501	E05-1 (0)		
								43	F 9-12	SCL 505	E05-1 (0)		
								44	F 9-12	SCL 502	E06-1 (0)		
								45	F 9-12	SCL 506	E21-1 (0)		
								46	F 13-16	SCL 501	D10-1 (0)		
								47	F 13-16	SCL 505	E03-1 (0)		
								48	F 13-16	SCL 502	E03-1 (0)		
								49	F 13-16	SCL 506	T00-1 (0)		
								50	Tu 9-12	SCL 506	D07-1, D13-1 (0)		
01420117 -61 Basic Physics I	2	2	1	M 12.30-14.30	LH 3-201	(100)						พีระ	D8055
01420117 -56 Basic Physics I	2	2	1	M 12.30-14.30	LH 3-201	(100)						พีระ	D8055
01420118 -61 Basic Physics II	2	2	1	M 12.30-14.30	Phys 101	(200)						จริน	D8006
Pre : 01420117-61													
(ให้ลง ปฏิบัติการ วิชา 01420114-61)													
			2	M 14.30-16.30	Phys 101	D09-1 (200)						ภขงค์	D8040
						D04-1, D18-1, D13-1							
			3	W 13-15	Phys 101	T00-1, D11-1 (200)						มาลี	D8032
01420118 -56 Basic Physics II	2	2	1	M 12.30-14.30	Phys 101	(200)						จริน	D8006
Pre : 01420117-56													
(ให้ลง ปฏิบัติการ วิชา 01420114-56)													
						D03-4x, D10-4x D12-4x, T00-4x							

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ						อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน			
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี						
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน						
01420115	-56	Laboratory in Abridged Physics Pre : 01420119-61 หรือพร้อมกัน เป็นปฏิบัติการ ของวิชา 01420119-56	1					1	11	M 9-12	SCL 402	A15-2 (36)	จิรโรจน์	D8014			
									12	M 9-12	SCL 406	K03-1 (36)					
									13	M 13-16	SCL 402	K04-1, K05-1 (36)					
									14	Tu 9-12	SCL 402	K01-1 (36)					
									15	Tu 9-12	SCL 406	K01-1 (36)					
									16	Tu 13-16	SCL 402	K02-1 (36)					
									17	W 9-12	SCL 406	K03-1 (36)					
									18	W 9-12	SCL 402	K04-1 (36)					
									19	W 13-16	SCL 402	K04-1 (36)					
									20	Th 9-12	SCL 402	K05-1 (36)					
									21	Th 9-12	SCL 406	R04-1 (36)					
									22	Th 13-16	SCL 402	A15-2 (36)					
									23	F 13-16	SCL 402	K02-1 (36)					
01420212	-61	Mechanics II Pre : 01420211-61	3	3	1	ติดต่อผู้สอน									สุธี, อภิชาติ	D8044, D8046	
01420212	-56	Mechanics II Pre : 01420211-56	3	3	1	ติดต่อผู้สอน									สุธี, อภิชาติ	D8044, D8046	
01420213	-61	Mathematical Physics I Pre : 01417241-61	3	3	1	Tu Th 8-9.30	ติดต่อผู้สอน	ทุกสาขา							บำเหน็จ	D8050	
01420221	-61	Modern Physics Pre : 01420112-61	3	3	1	M F 11-12.30	LH 1-213	D02, D07 (100) D19, F17							นพฤทธิ์ จินันทยา	D8001	
01420222	-61	Laboratory in Modern Physics Pre : 01420114-61, 01420221-61 หรือพร้อมกัน	1						1	11	M 14.30-17.30	SCL 507			F17-2 (18)	จิรศักดิ์	D8030
										12	Tu 9.30-12.30	SCL 507			D02 (18)	สุโกสินทร์	D8052
01420242	-61	Intrumentation Workshop II Pre : 01420241-61	1						1	11	ติดต่อผู้สอน					ภูซงค์	D8040

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01420364 -56 Laboratory in Optics Pre : 01420363-xx หรือพร้อมกัน	1						1	11	ติดต่อผู้สอน		D07	ณัฐพร	D8005
01420366 -56 Physics of Waves Pre : 01420211-xx or 01420261-xx	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน							ปพิชญา	D8056
01420412 -56 Atomic-Scale Simulation Pre : 01420411-xx	3	3	1	ติดต่อผู้สอน								จิรโรจน์	D8014
01420421 -56 Quantum Mechanics II Pre : 01420321-xx	3	3	1	ติดต่อผู้สอน								กุลพันธ์, อภิชาติ	D8008, D8046
01420422 -56 Nuclear Physics Pre : 01420321-xx	3	3	1	ติดต่อผู้สอน								นพฤทธิ์	D8054
01420425 -56 Particle Physics	3	3	1	ติดต่อผู้สอน								เฉลิมพล	D8043
01420444 -56 Microprocessor Application in Physics Pre : 01420248-xx	3	3	1	Sat 9-12	Phys 204	D07-4						นพฤทธิ์ จินันทยา	D8001
01420445 -56 Laboratory in Microprocessor Application in Physics Pre : 01420348-xx and 01420444-xx หรือพร้อมกัน	1						1	11	ติดต่อผู้สอน	Phys 509	D07	นพฤทธิ์ จินันทยา	D8001
01420452 -56 Environmental Physics Pre : 01420112-xx or 01420118-xx	3	3	1	ติดต่อผู้สอน								นพฤทธิ์ จินันทยา	D8001
01420453 -56 Energy Resources Pre : 01420221-xx	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน							สุธารัตน์	D8039
01420454 -56 Solar Energy Pre : 01420331-xx	3	3	1	ติดต่อผู้สอน								สุธารัตน์	D8039
01420456 -56 Atmospheric Physics Pre : 01420112-xx or 01420119-xx	3	3	1	ติดต่อผู้สอน								มาลี, นพฤทธิ์,	D8032, D8054
01420472 -56 Material Science II Pre : 01420373-xx	3	3	1	M W 11-12.30	ติดต่อผู้สอน	D07-4 (20)						อดิศักดิ์	D8053

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย					ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง			สาขา - ปี
			รวม	กิต				จำนวน	กิต						จำนวน
01420474	-56	Physics of Solid II Pre : 01420473-xx	3	3	1	ติดต่อผู้สอน							ภาคภูมิ	D8051	
01420478	-56	Nanophysics and Nanotechnology Pre : 01420221-xx	3	3	1	ติดต่อผู้สอน							ศิริกาญจนา	D8025	
01420483	-56	Biophysics II Pre : 01420482-xx	3	3	1	ติดต่อผู้สอน							เฉลิมพล	D8043	
01420496	-56	Selected Topics in Physics	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน						นพฤทธิ์ จินันทยา	D8001	
					2	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน						ศิริกาญจนา	D8025	
01420498	-56	Special Problems	1-3					1-3	11	ติดต่อภาควิชา		D07	นพฤทธิ์ จินันทยา	D8001	
									12	ติดต่อภาควิชา		D07	ภุชงค์	D8040	
01420499	-56	Physics Project	3					3	11	ติดต่อผู้สอน		D07	สุธี	D8044	
01420514	-60	Thermodynamics and Statistical Physics	3	3	1	ติดต่อผู้สอน							ณัฐพร	D8005	
														(รหัส 60 ขึ้นไป)	
01420515	-60	Classical Electrodynamics	3	3	1	ติดต่อผู้สอน							นพฤทธิ์ จินันทยา	D8011	
														(รหัส 60 ขึ้นไป)	
01420521	-60	Numerical Methods for Physics	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน						อดิศักดิ์	D8053	
01420533	-60	Physics of Graphene	3	3	1	ติดต่อผู้สอน							บำเหน็จ	D8050	
01420542	-60	Physics of Nanosturctures	3	3	1	ติดต่อผู้สอน							ศิริกาญจนา	D8025	
														(รหัส 60 ขึ้นไป)	
01420543	-60	Crystals and X-rays I	3	3	1	ติดต่อผู้สอน							ศิริกาญจนา	D8025	
														(รหัส 60 ขึ้นไป)	
01420563	-60	Quantum Information	3	3	1	ติดต่อผู้สอน							สุรศักดิ์	D8035	
														(รหัส 60 ขึ้นไป)	
01420596	-60	Selected Topics in Physics	3	3	1	ติดต่อผู้สอน							ปพิชญา	D8056	
01420597	-60	Seminar	1	1	1	Th 13-16	Phys 204						ภาคภูมิ	D8051	
01420599	-60	Thesis	1-9					1-9	11	ติดต่อภาควิชา		XD10	จิรศักดิ์	D8030	
01420623	-61	Quantum Theory of Light	3	3	1	ติดต่อผู้สอน							สุรศักดิ์	D8035	

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน		
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี				
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน				
01420691	-61	Advanced Research Methods in Physics	1	1	1	ติดต่อผู้สอน							วีรพัฒน์	D8047	
01420692	-61	Teaching Experiences in Physics	3	3	1	ติดต่อผู้สอน							สุรศักดิ์	D8035	
01420696	-61	Selected Topics in Physics	1-3	1-3	1	ติดต่อผู้สอน							สุรศักดิ์	D8035	
01420697	-61	Seminar	1	1	1	Th 13-16	Phys 204						ชัชวาล	D8049	
01420698	-61	Special Problems	1-3						1-3	11	ติดต่อภาควิชา		XD10	สุรศักดิ์	D8035
01420699	-61	Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อภาควิชา		XD10	ณัฐพร	D8005
รหัสวิชา 01436															
01436523	-60	Thermal Metrology	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน							นพฤทธิ์	D8001
01436524	-60	Laboratory for Thermal Metrology	1						1	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน		วีวัฒน์	D8041
01436531	-60	Electrical and Magnetic Metrology	3	3	1	Tu 9-12	Phys 406							พงศกร	D8042
01436532	-60	Laboratory in Electrical and Magnetic Metrology	1						1	11	Tu 13-16	Phys 507	XD15	พงศกร	D8042
Pre : 01436531-60 หรือพร้อมกัน															
01436541	-60	Advanced Photonic Metrology	3	3	1	ติดต่อผู้สอน								วีวัฒน์	D8041
01436542	-60	Laboratory in Advanced Photonic Metrology	1						1	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน		วีวัฒน์	D8041
01436597	-60	Seminar	1	1	1	Th 13-16	Phys 204							วีวัฒน์	D8041
01436599	-55	Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อภาควิชา		XD15	วีวัฒน์	D8041
01436599	-60	Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อภาควิชา		XD15	วีวัฒน์	D8041
ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป															
รหัสวิชา 01421															
01421201	-59	Radiation, Life and Environment (หลักสูตร 2559)	2	2	1	M 13-15	RAD 121	(50)						} ฤทธิ, ไพบูลย์ ชนิศ, ปกรณ์, ดารารัตน์	D6001, D6011
					2	W 16.30-18.30	SC 45-709	D14-2 (60)							D6015, D6016, D6010
01421212	-55	Nuclear Science	3	3	1	W 14-15.30	RAD 121	D18, D19 (50)						เกียรติศักดิ์	D6014
Pre : 01420112-55 or 01420118-55															
01421212	-60	Nuclear Science	3	3	1	W 14-15.30	RAD 121	D18, D19 (50)						เกียรติศักดิ์	D6014
Pre : 01420112-60 or 01420118-60															

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน		
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี				
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน				
01421321	-55	Introduction to Radiobiology Pre : 01424111-55	3	2	1	M 8-10	RAD 121	D18 (10)	1	11	Tu 13-16	RAD 110	(5)	สมจิตต์, พิรณช, คทาร์ตัน, ไพบูลย์	D6003, D6008
01421321	-60	Introduction to Radiobiology Pre : 01424111-60	3	2	1	M 8-10	RAD 121	D18 (10)	1	11	Tu 13-16	RAD 110	(5)		สมจิตต์, พิรณช, คทาร์ตัน, ไพบูลย์
01421321	-60	Introduction to Radiobiology Pre : 01424111-60	3	2	1	M 8-10	RAD 121	D18 (10)	1	11	Tu 13-16	RAD 110	(20)	สมจิตต์, พิรณช, คทาร์ตัน, ไพบูลย์	
01421321	-60	Introduction to Radiobiology Pre : 01424111-60	3	2	1	M 8-10	RAD 121	D18 (10)	1	11	M 13-16	RAD 110	(20)		คทาร์ตัน, ไพบูลย์
01421323	-55	Introduction to Nuclear Medicine Pre : 01424111-xx	3	3	1	Tu 9-10.30 Th 9-10.30	RAD 121	D18, D19 (50)						วันวิสา	
01421323	-60	Introduction to Nuclear Medicine Pre : 01424111-xx	3	3	1	Tu 9-10.30 Th 9-10.30	RAD 121	D18, D19 (50)						วันวิสา	D6009
01421331	-55	Environmental Radioactivity Pre : 01424111-55	3	3	1	Tu 13-16	RAD 121	D18, D19 (15)						ชนิศ	D6015
01421331	-60	Environmental Radioactivity Pre : 01424111-60	3	3	1	Tu 13-16	RAD 121	D18, D19 (15)						ชนิศ	D6015
01421421	-55	Radiation and Mutation Pre : 01416311-55	3	3	1	F 9-12	RAD 121	D18, D19 (5)						คทาร์ตัน	D6010
01421421	-60	Radiation & Mutation Pre : 01416311-xx	3	3	1	F 9-12	RAD 121	D18, D19 (5)						คทาร์ตัน	D6010
01421441	-60	Radiation Safety and Biosafety Standards	3	3	1	W 9-12	RAD 121	D18 (40)						สมจิตต์	D6003
01421497	-60	Seminar	1	1	1	M 10-11	RAD 121	D18 (5)						คทาร์ตัน, ไพบูลย์, ปกรณ	D6010, D6011 D6016
01421499	-60	Project in Radiation Biosciences Pre : 01421491-60	3						3	11	ติดต่อภาควิชา		D18	ไพบูลย์	D6011
01421513	-60	Radiation Safety Management	3	3	1	W 13-16	RAD 125	XD16 (8)						ปกรณ	D6016
01421514	-60	Nuclear Instrumental Analysis	3	2	1	W 10-12	RAD 125	บว. (6)	1	11	ติดต่อผู้สอน		บว. (6)	มานิตย์	D6013
01421522	-60	Induced Mutation Technology in Plants	3	3	1	M 9-12	ศูนย์วิจัยนิวเคลียร์	บว. (10)						พิรณช	D6008
01421527	-60	Nuclear Medicine Tecnology	3	3	1	F 13-16	ติดต่อผู้สอน	บว. (6)						ปกรณ, ฤทธิ	D6016, D6001

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน		
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี				
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน				
01421591	-60	Research Methods in Applied Radiation and Isotopes	3	3	1	Tu 9-12	RAD 125	บว. (10)						ไพบุลย์ และคณาจารย์	D6011, D6001-D6017
01421597	-60	Seminar	1	1	1	F 10-11	RAD 125	บว. (10)						เกียรติศักดิ์, ฤทธิ	D6014, D6001
01421598	-60	Special Problems	1-3						1-3	11	ติดต่อภาควิชา		บว.	ไพบุลย์	D6011
01421599	-60	Thesis	1-12						1-12	11	ติดต่อภาควิชา		XD16	ไพบุลย์	D6011
รหัสวิชา 01426															
01426212	-56	Radiation Detection and Measurement I Pre : 01421212-xx	3	2	1	Tu 10-12	RAD 125	D18 (30)	1	11	Tu 13-16	RAD 113	D18 (30)	มานิตย์	D6013
01426212	-62	Radiation Detection and Measurement I Pre : 01421212-xx	3	2	1	ติดต่อผู้สอน	RAD 125	D19 (20)	1	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	D19 (20)	มานิตย์	D6013
01426213	-56	Nuclear Chemistry Pre : 01403111-xx or 01403115-xx	3	3	1	Tu 13-16	RAD 125	D18 (50)						ปกรณ	D6016
01426213	-62	Nuclear Chemistry Pre : 01403111-xx or 01403115-xx	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	RAD 125	D18, D19 (50)						ปกรณ	D6016
01426221	-56	Radiation Protection Pre : 01420112-xx or 01420118-xx	3	2	1	W 10-12	RAD 122	D18 (30)	1	11	Th 13-16	RAD 113	D18 (30)	ชนิต, เกียรติศักดิ์	D6015, D6014
01426221	-62	Radiation Protection Pre : 01420112-xx or 01420118-xx	3	2	1	W 10-12	RAD 122	D19 (30)	1	11	ติดต่อผู้สอน	RAD 113	D19 (30)	ไพบุลย์	D6011
01426311	-62	Radiation Chemistry	3	3	1	M 13-16	RAD 125	(10)						ฤทธิ	D6001
01426312	-56	Radiation Dosimetry	3	3	1	F 13-16	RAD 125	D19 (20)						ฤทธิ, ชีรศานต์, ปกรณ	D6001, D6017, D6016
01426313	-56	Radiation Biophysics Pre : 01420112-xx or 01420118-xx	3	3	1	Th 9-12	RAD 121	D19 (50)						ไพบุลย์	D6011
01426314	-56	Nuclear Facility Pre : 01417112-xx, 01420112-xx	3	3	1	Th 13-16	RAD 121	D18, D19 (45)						เกียรติศักดิ์, ชีรศานต์	D6014, D6017
01426321	-56	Radioactive Waste Management Pre : 01403111-xx or 01403115-xx	3	3	1	W 9-12	RAD 121	D18, D19 (50)						วันวิสา และ อ.พิเศษ	D6009

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน		
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี				
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน				
01426411	-56	Introduction to Nuclear Reactor Theory	3	3	1	Tu 16-17.30 W 16-17.30	RAD 125	D18, D19 (40)						ธีรศานต์	D6017
		Pre : 01417112-xx, 01420112-xx or 01420118-xx													
01426421	-56	Radiation Biodosimetry	3	3	1	Th 13-16	RAD 121	D18, D19 (40)						ไพบุณย์	D6011
		Pre : 01424111-xx													
01426431	-56	Radioisotope Tracer Techniques and Application	3	2	1	F 10-12	RAD 121	D19 (40)	1	11	Th 13-16		D19 (20)	วันวิสา, มานิตย์, ปกรณ์	D6009, D6013, D6016
		Pre : 01421212-xx								12	F 13-16		D19 (20)	วันวิสา, มานิตย์, ปกรณ์	D6009, D6013, D6016
01426433	-56	Principle of Isotope Hydrology	3	3	1	Th 9-12	RAD 121	D18, D19 (30)						ปกรณ์ และ อ.พิเศษ	D6016
		Pre : 01403111-xx or 01403115-xx													
01426497	-56	Seminar	1	1	1	M 10-11	RAD 121	D19 (40)						ชนิด, ธีรศานต์, ฤทธิ	D6015, D6017, D6001
01426499	-56	Project in Nuclear Science	3						3	11	ติดต่อภาควิชา		D19 (40)	ไพบุณย์ และคณาจารย์	D6011, D6001-D6017
ภาควิชาสถิติ															
รหัสวิชา 01422															
01422101	-60	Applied Statistics	3	3	1	M F 13-14.30	LH 1-226	F11, F14 (150)						เสาวภา	D4032
01422101	-55	Applied Statistics	3	3	1	M F 13-14.30	LH 1-226	F11-4x, F14-4x (50)						เสาวภา	D4032
01422111	-60	Principles of Statistics	3	3	1	M W F 10-11	LH 1-334	(250)						อำไพ	D4025
					2	M F 11-12.30	LH 1-334	D12-2, G21-2 K04-2, A15-2 F17, A22-2 (250) D04-1, A15-2 B04-2, D03-2 D18-2, K05-2 K01-2						จุฑาภรณ์	D4001

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต รวม	หน่วย กิต	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี จำนวน	หน่วย กิต	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี จำนวน		
01422111 -60 (ต่อ)			3	M F 12.30-14	LH 1-333	K01-2 (200) D02-1, D17-1 D01-2, D13-2						สุดารัตน์	D4030
			4	Tu Th 11-12.30	LH 1-333	F17 (107) B01-2, B03-2 B05-2						วินัย	D4028
			5	Tu Th 11-12.30	LH 1-331	(200) A20-1, K02-1 A21-2, D10-2 D07-2, A13-2 D09-2						ศิรัญญา	D4033
			6	Tu Th 9.30-11	LH 3-404	C00-2 (300)	ขอเปิดเพิ่มหมู่ 6 หลักสูตรปรับปรุง วนศาสตร์/2562					สุดารัตน์	D4030
01422111 -55 Principles of Statistics	3	3	1	M W F 10-11	LH 1-334	(50) D12-4x, G21-4x K04-4x, A15-4x F17-4x						อำไพ	D4025
			2	M F 11-12.30	LH 1-334	(50) D04-4x, D09-4x B04-4x, D03-4x D18-4x, K05-4x K01-4x, A15-4x						จุฑาภรณ์	D4001
			3	M F 12.30-14	LH 1-333	(50) B01-4x, B03-4x B05-4x, G03-4x F17-4x						สุดารัตน์	D4030
			4	Tu Th 11-12.30	LH 1-333	(143) A20-4x, K02-4x						วินัย	D4028

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี			
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน			
01422111 -55 (ต่อ)						A21-4x, D10-4x D07-4x, A13-4x D09-4x, G03-2 (93)								
01422112 -60 Introduction to Biostatistics	3	3	5	Tu Th 11-12.30	LH 1-331	(50)							ศิริญา	D4033
01422211 -60 Statistical Analysis	3	3	1	M 13-14.30 W 12.30-14	SC45-341 "	D32-1 (100)							ลีลี	D4024
01422211 -60 Statistical Analysis Pre : 01422111-60	3	3	1	W F 9-10.30	SC 45-1002	D04-2 (70)							ธิดาพร	D4029
01422221 -60 Statistical Data Processing Pre : 01422111-60	3	2	1	Tu Th 9.30-10.30	LH 1-214	D04-2 (60) A17-2 (28)	1	11	Tu 13-15	SC 45-902	D04-2 (60) A17-2 (25)		วันดี	D4027
01422311 -60 Applied Experimental Design Pre : 01422111-60 (เปิดสอนเฉพาะภาคปลาย)	3	3	1	Tu Th 8-9.30	LH 3-205	ปี 1,2,3 (130)							จีราพร	D4031
01422311 -55 Applied Experimental Design and Analysis Pre : 01422111-55 (เปิดสอนเฉพาะภาคปลาย)	3	3	1	Tu Th 8-9.30	LH 3-205	ปี 4 (50)							จีราพร	D4031
01422321 -60 Data Analysis Using Worksheet Program Pre : 01422111-60	3	2	1	W 8-10	SC 45-902	D04-4 (50)	1	11	F 10-12	SC 45-902	D04-4 (50)		จันทร์ธา	D4026
01422342 -60 Mathematical Statistics II Pre : 01422341-60	3	3	1	Tu Th 13-14.30	SC 45-1001	D04-3 (60)							จุฑาภรณ์	D4001
01422421 -60 Computer Software in Statistics Pre : 01422111-60	3	2	1	M 13-15	SC 45-902	D04-3 (60)	1	11	W 13-15	SC 45-902	D04-3 (60)		จีราพร	D4031
01422424 -55 Data Analysis Using SPSS Pre : 01422101-55 or 01422111-55	3	2	1	M 10-12	SC 45-902	A08-3 (35)	1	11	W 10-12	SC 45-902	A08-3 (35)		วันดี	D4027
01422424 -60 Statistics and Software Package for Social Sciences Pre : 01422101-60 or 01422111-60	3	2	1	M 10-12	SC 45-902	D04-4 (30)	1	11	W 10-12	SC 45-902	D04-4 (30)		วันดี	D4027

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย							ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี				
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน				
01422442	-60	Sample Survey Methods	3	3	1	W F 10.30-12	SC 45-1001	D04-3 (60)						มีนา	D4009
		Pre : 01422341-60													
01422452	-60	Regression Analysis	3	3	1	Tu Th 10-11.30	SC 45-907	D04-3 (60)						บุญอ้อม	D4023
		Pre : 01422341-60													
01422454	-60	Decision Analysis	3	3	1	W F 13-14.30	SC45-1001	D04-2 (60) D04-3 (30)						มีนา	D4009
		Pre : 01422111-60													
01422457	-60	Introduction to Multivariate Analysis	3	3	1	Tu Th 9-10.30	SC 45-1002	D04-4 (50)						จันทร์ธา	D4026
		Pre : 01422451-60 or 01422452-60													
01422461	-60	Design and Analysis of Experiment II	3	3	1	Tu Th 14.30-16	SC45-1001	D04-3 (60)						สุดารัตน์	D4030
		Pre : 01422361-60													
01422472	-60	Life Actuarial Statistics	3	3	1	W F 13-14.30	SC45-1054	D04-4 (60) D04-3 (30)						ศิริญา	D4033
		Pre : 01422111-60													
01422485	-60	Stochastic Operations Research	3	3	1	W 15-16.30 F 15-16.30	SC45-1054 "	D04-3 (60)						เสาวภา	D4032
		Pre : 01417112-60													
01422497	-55	Seminar	1	1	1	Th 13-16	SC 45-1054	D04 (60)						ศิริญา, จันทร์ธา	D4033, D4026
01422542	-60	Inferential Statistics	3	3	1	Tu 13-16	SC 45-907	บว. (30)						บุญอ้อม	D4023
		Pre : 01422541-60													
01422551	-60	Statistical Linear Models	3	3	1	Tu Th 10-11.30	SC45-1007	บว. (30)						ธิดาพร	D4029
		Pre : 01422541-60													
01422555	-60	Multivariate Analysis	3	3	1	F 13-16	SC 45-1007	บว. (30)						อำไพ	D4025
01422597	-60	Seminar	1	1	1	M 11-14	SC45-907	บว. (30)						มีนา, อำไพ, บุญอ้อม	D4009, D4025, D4023
01422599	-60	Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อภาควิชา		XD12	บุญอ้อม	D4023
01422697	-60	Seminar	1	1	1	ติดต่อภาควิชา								วันัย	D4028
01422699	-60	Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อภาควิชา		XD12	สี่สี่	D4024
01422699	-55	Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อภาควิชา		XD12	สี่สี่	D4024

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ						อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต รวม	หน่วย กิต	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี จำนวน	หน่วย กิต	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี จำนวน			
ภาควิชาสัตววิทยา รหัสวิชา 01423 01423113 -61 General Zoology	3	2	1	M W 8-9	LH 1-331	P01-1 (290) D10-2, C00-2	1	11	M 9-12	ZOO 204	B00-1 (40)	อัญชลี, ชีวารัตน์, วัชรिया, บุญเสถียร, สุปิยนิิตย์, วุฒิ, ภิกรม, พันัส, อภิสิทธิ์, พัชร, อรรถพล	D3547, D3546, D3512, D3545, D3554, D3502, D3501, D3537, D3543, D3557 D3561	
			2	Tu Th 8-9	LH 1-332	B00-1 (289) P02-1		12	M 9-12	ZOO 206	B00-1 (40)			
			3	M W 9-10	LH 1-225	P01, P02, (212) C00, B00		13	M 13-16	ZOO 204	C00-2 (40)			
								14	M 13-16	ZOO 206	C00-2 (40)			
								15	Tu 9-12	ZOO 204	P01-1 (43) P02-1			
								16	Tu 9-12	ZOO 206	P01-1 (43) P02-1			
								17	Tu 13-16	ZOO 204	C00-2 (40)			
								18	Tu 13-16	ZOO 206	C00-2 (40)			
								19	W 9-12	ZOO 204	B00-1 (40)			
								20	W 9-12	ZOO 206	B00-1 (40)			
								21	W 13-16	ZOO 204	P02-1 (43)			
								22	W 13-16	ZOO 206	D10-2 (19)			
								23	Th 9-12	ZOO 204	B00-1 (40)			
								24	Th 9-12	ZOO 206	P01-1 (43)			
								25	Th 13-16	ZOO 204	C00-2 (40)			
								26	Th 13-16	ZOO 206	C00-2 (40)			
								27	F 9-12	ZOO 204	B00-1 (40)			
								28	F 9-12	ZOO 206	B00-1 (40)			
								29	F 13-16	ZOO 204	C00-2 (40)			
								30	F 13-16	ZOO 206	B00-1 (40)			

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน		
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี				
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน				
01423113	-56	General Zoology	3	2	1	M W 8-9 Tu Th 8-9	LH 1-331 LH 1-332	F17-3 (10) F17-3 (11)	1	22	W 13-16	ZOO 206	F17-3 (21)	อัญชลี, ชีวรัตน์, วัชรिया, บุญเสถียร, สุปียนิตย์, วุฒิ, วิกรม, พันัส, อภิสิทธิ์, พัชร, อรรพผล	D3547, D3546, D3512, D3545, D3554, D3502, D3501, D3537, D3543, D3557
01423311	-56	Chordate Comparative Anatomy Pre : 01423113-56 or 01424114-56	4	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน		1	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	วิกรม		D3561 D3501
01423351	-56	Animal Physiology Pre : 01423113-56	3	3	1	W 9-12	ZOO 506	F17-3 (4), D03-4 (2), D12-4 (2)					พนัส, ธิราพร, วีระศักดิ์, วชิรญาณ		D3537, d3525 D3548, D3551
01423351	-61	Animal Physiology Pre : 01423113-61	3	3	1	W 9-12	ZOO 506	D03-3 (37), D12-3 (20), F17-3 (5)					พนัส, ธิราพร, วีระศักดิ์, วชิรญาณ		D3537, d3525 D3548, D3551
01423352	-61	Animal Physiology Laboratory Pre : 01423351 หรือพร้อมกัน	1						1	11	Tu 13-16 Th 13-16	ZOO 304 ZOO 304	D03-3 (31) D03-3 (6), D12-3 (20), F17-3 (5)		พนัส, ธิราพร, วีระศักดิ์, วชิรญาณ
01423352	-56	Animal Physiology Laboratory Pre : 01423351 หรือพร้อมกัน	1						1	11	Tu 13-16	ZOO 304	D03-4 (2), D12-4 (2)	พนัส, ธิราพร, วีระศักดิ์, วชิรญาณ	D3537, d3525 D3548, D3551
01423413	-56	Animal Microtechnique Pre : 01423113-56	3	1	1	F 9-10	ZOO 208	(30)	2	11	W 9-12 F 10-13	ZOO 504 ZOO 504	(30)	ปราโมทย์	D3550
01423415	-56	Embryology of Invertebrates Pre : 01423113-56	3	2	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน		1	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน		อภิสิทธิ์	D3543
01423416	-56	Microanatomy Pre : 01423113-56 or 01424111-56	4	2	1	M 9-10 Tu 9-10	ติดต่อผู้สอน		2	11	M 10-12 Tu 10-12	ติดต่อผู้สอน		นพรัตน์	D3552
01423417	-56	Animal Cell Growth Pre : 01423113-56 or 01424111-56	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	D03-4 (5), D12-4 (5)						จินดาวรรณ	D3529

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย					ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง			สาขา - ปี
			รวม	กิต				จำนวน	กิต						จำนวน
01423417	-61	Animal Cell Growth Pre : 01423113-61 or 01424111-61	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	D12-3 (10), D03-3 (10)						จินดาวรรณ	D3529
01423421	-61	Vertebrate Zoology Pre : 01423113-61	4	3	1	Tu Th 9.30-11	ZOO 302	D12-3	1	11	Th 13-16	ZOO 410	D12-3	วุฒิ, อัญชลี, วิกรม, พัชร, อรรถพล	D3502, D3547, D3501, D3557, D3561
01423421	-56	Vertebrate Zoology Pre : 01423113-56	4	3	1	Tu Th 9.30-11	ZOO 302	D12-4	1	11	Th 13-16	ZOO 410	D12-4	วุฒิ, อัญชลี, วิกรม, พัชร, อรรถพล	D3502, D3547, D3501, D3557, D3561
01423432	-61	Taxonomy of Freshwater Zooplankton	3	1	1	Th 13-14	ZOO 406	D12-2,3	2	11	Th 14-18	ZOO 406	D12-2,3	สุปิยนิตย์, กรอร	D3554, D3556
01423432	-56	Taxonomy of Freshwater Zooplankton	3	1	1	Th 13-14	ZOO 406	D12-4	2	11	Th 14-18	ZOO 406	D12-4	สุปิยนิตย์, กรอร	D3554, D3556
01423441	-61	Invertebrate Zoology Pre : 01423113-61	4	3	1	Tu 13-16	ZOO 408	D12-2,3 (4)	1	12	W 13-16	ZOO 408	D12-2,3 (4)	สุปิยนิตย์, ชีวารัตน์, บุญเสถียร, วัชรียา, อภิสิทธิ์	D3554, D3546, D3545, D3512, D3543
01423441	-56	Invertebrate Zoology Pre : 01423113-56	4	3	1	Tu 13-16	ZOO 408	D12-4 (1)	1	11	W 13-16	ZOO 410	D12-4 (1)	สุปิยนิตย์, ชีวารัตน์, บุญเสถียร, วัชรียา, อภิสิทธิ์	D3554, D3546, D3545, D3512, D3543
01423443	-56	Biology of Cnidarian Pre : 01423441-56	3	2	1	F 8-10	ติดต่อผู้สอน	D12-4 (6)	1	11	F 10-13	ติดต่อผู้สอน	D12-4 (6)	อภิสิทธิ์	D3543
01423447	-56	Biology of Freshwater Mussel Pre : 01424111-56	3	2	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน		1	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน		อุทัยวรรณ, ปราโมทย์, นพรัตน์	D3511, D3550, D3552
01423452	-56	Using of Laboratory Animals Pre : 01423113-56	3	2	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน		1	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน		วีระศักดิ์	D3548
01423453	-56	Advanced Animal Physiology Pre : 01423351-56, 01423352-56	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน							พนัส	D3537
01423454	-56	Ethology Pre : 01423113-56	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน							วุฒิ, พัชร	D3502, D3557
01423455	-56	Neurophysiology Pre : 01423351-56, 01423352-56	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน							วชิรญาณ, ธีราพร, พนัส, วีระศักดิ์	D3551, D3525, D3537, D3548

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01423599	-60	Thesis	1-12				1-12	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	XD13	วสกร และ อ.ในภาค	D3544
01423651	-61	Molecular Endocrinology	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	ป.เอก				วชิรญาณ	D3551
01423652	-61	Animal Molecular Physiology	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	ป.เอก				วชิรญาณ	D3551
01423697	-61	Seminar	1	1	1	Tu 13-16	ZOO 506	ป.เอก				นพรัตน์, พัชร, เมษะมาศ, สร้อยนิตย์, กรอร, วรรณวิภา, อัณชลี, นริศรา, ภริกา, มงคล, วีระศักดิ์, อรรถพล	D3552, D3557, D3555, D3554, D3556, D3553, D3547, D3558, D3559, D3560, D3548, D3561
01423698	-61	Special Problems	3					3	11	ติดต่อผู้สอน		วสกร และคณะ	D3544
01423699	-61	Thesis	1-36					1-36	11	ติดต่อภาควิชา	XD13	วสกร และ อ.ในภาค	D3544
01423699	-56	Thesis	1-36					1-36	11	ติดต่อภาควิชา	XD13	วสกร และ อ.ในภาค	D3544
รหัสวิชา 01424													
01424111	-61	Principles of Biology	3	3	1	M W F 8-9	LH 1-334	(300)				} วรรณวิภา, วีระศักดิ์, วชิรญาณ, วสกร, ปราโมทย์, ปิยะมา, กรอร, ชีราพร, นิตยา, นริศรา, เมษะมาศ, ภริกา	D3525, D3548, D3551, D3544, D3550, D3533, D3553, D3556, D3505, D3558, D3555, D3559
					2	M 9-10 W F 9-10	LH 3-404 LH 1-332	(300)					
01424111	-56	Principles of Biology	3	3	1	M W F 8-9	LH 1-334	(10)					
					2	M 9-10 W F 9-10	LH 3-404 LH 1-332	(10)					

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ						อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน									
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี												
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน												
01424112 -61 Laboratory for Biology Pre : 01424111-61 หรือพร้อมกัน	1						1	11	M 9-12	ZOO 408	A13-1 (40)	วชิรญาณ, ตลารัฐ, จินดาวรรณ, ปิยะมา, ปราโมทย์, เมษะมาศ, วีระศักดิ์, วรณวิภา, นพรัตน์, นิตยา, กรอร, นริศรา, ภริกา, มงคล, อุทัยวรรณ	D3551, D3520, D3529, D3533, D3550, D3555, D3548, D3553, D3552, D3505, D3556, D3558, D3559, D3560, D3511										
								12	M 9-12	ZOO 406	C00-1 (40)												
								13	M 9-12	ZOO 410	C00-1 (40)												
								14	M 13-16	ZOO 404	F22-1 (40)												
								15	Tu 9-12	ZOO 408	C00-1 (40)												
								16	Tu 9-12	ZOO 410	C00-1 (40)												
								17	Tu 13-16	ZOO 410	F22-1 (40)												
								18	W 9-12	ZOO 404	D19-1 (40)												
								19	W 9-12	ZOO 406	C00-1 (40)												
								20	W 9-12	ZOO 408	C00-1 (40)												
								21	W 13-16	ZOO 404	A20-1 (40)												
								22	Th 9-12	ZOO 408	C00-1 (40)												
								23	Th 9-12	ZOO 410	C00-1 (40)												
								24	F 9-12	ZOO 410	A21-1 (40)												
								25	F 9-12	ZOO 404	C00-1 (40)												
								26	F 13-16	ZOO 410	D07-2 (40) D04-1												
								27	F 13-16	ZOO 404	D07-2 (40) D04-1												
								01424112 -56 Laboratory for Biology Pre : 01424111-56 หรือพร้อมกัน	1								1	11	M 9-12	ZOO 408	A13-1 (5)	วชิรญาณ, ตลารัฐ, จินดาวรรณ, ปิยะมา, ปราโมทย์, เมษะมาศ, วีระศักดิ์, วรณวิภา, นพรัตน์, นิตยา, กรอร, นริศรา, ภริกา, มงคล, อุทัยวรรณ	D3551, D3520, D3529, D3533, D3550, D3555, D3548, D3553, D3552, D3505, D3556, D3558, D3559, D3560, D3511
																		12	M 9-12	ZOO 406	C00-1 (5)		
																		13	M 9-12	ZOO 410	C00-1 (5)		
																		14	M 13-16	ZOO 404	F22-1 (5)		
																		15	Tu 9-12	ZOO 408	C00-1 (5)		
																		16	Tu 9-12	ZOO 410	C00-1 (5)		
																		17	Tu 13-16	ZOO 410	F22-1 (5)		
																		18	W 9-12	ZOO 404	D19-1 (5)		

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี			
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน			
01424112 -56 (ต่อ)								19	W 9-12	ZOO 406	C00-1 (5)	}		
								20	W 9-12	ZOO 408	C00-1 (5)			
								21	W 13-16	ZOO 404	A20-1 (5)			
								22	Th 9-12	ZOO 408	C00-1 (5)			
								23	Th 9-12	ZOO 410	C00-1 (5)			
								24	F 9-12	ZOO 410	A21-1 (5)			
								25	F 9-12	ZOO 404	C00-1 (5)			
								26	F 13-16	ZOO 410	D07-2 (5)			
											D04-1			
								27	F 13-16	ZOO 404	D07-2 (5)			
											D04-1			
01424151 -61 Cell Biology for Medical Science	4	4	1	W 14.30-16.30 Th 8-10	ห้องประชุมทวีธา ห้องประชุมทวีธา	D32-1 (100)							เมษยะมาศ, ปราโมทย์, ธีราพร, ปิยะมา, วชิราภรณ์, ภริกา, มงคล	D3555, D3550, D3525, D3533, D3551, D3559, D3560
01424311 -61 Industrial Biology	3	3	1	Th 13-16	ZOO 506	(60)							จินดาวรรณ	D3529
01424311 -56 Industrial Bilogy	3	3	1	Th 13-16	ZOO 506	D03-4 (5)							จินดาวรรณ	D3529
01424331 -61 Introduction to Biophysics Pre : 01424111-61 และ 01420117-61	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน								จินดาวรรณ	D3529
01424381 -61 Ecology Pre : 01424111-61	3	3	1	Tu Th 9.30-11	ZOO 506	D03-2, D12-2 F17-3, F29-2							นริศรา, วสกร, ฉัญชลี, บุญเสถียร, อุทัยวรรณ, พัชร, กรอร, สุปิยนิษฐ์, อภิสิทธิ์	D3558, D3544, D3547, D3545, D3511, D3557, D3556, D3554, D3543
01424382 -61 Ecology Laboratory Pre : 01424111-61	1						1	11	Th 13-16	ZOO 406	D12-2 (35) F17-3		นริศรา, ฉัญชลี, บุญเสถียร, วสกร,	D3558, D3547, D3545, D3544,
								12	F 13-16	ZOO 406	D03-2 (40)		อุทัยวรรณ, พัชร, กรอร, สุปิยนิษฐ์,	D3511, D3557, D3556, D3554

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน		
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี				
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน				
01424396	-56	Biology Literature	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	D03-4 (10), D12-4 (10)						จินดาวรรณ	D3529
		Pre : 01424111-56													
01424396	-61	Biology Literature	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	D03-2,3 (10), D12-2,3 (10)						จินดาวรรณ	D3529
		Pre : 01424111-61													
01424451	-61	Mechanism and Function in the Cell	4	4	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน							ปิยมมา, ปราโมทย์	D3533, D3550
		Pre : 01424111-61, 01402311-61													
01424452	-61	Animal Cell Culture	3	2	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	D03-3 (10) D12-3 (10)	1	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	D03-3 (10) D12-3 (10)	จินดาวรรณ, ภวิกา, มงคล	D3529, D3559 D3560
		Pre : 01419214-61													
01424452	-56	Animal Cell Culture	3	2	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	D03-4 (5) D12-4 (5)	1	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	D03-4 (5) D12-4 (5)	จินดาวรรณ, ภวิกา, มงคล	D3529, D3559 D3560
		Pre : 01419214-56													
01424453	-56	Principles of Cell and Molecular Biology	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน							} มงคล, จินดาวรรณ, ปราโมทย์, เมษะมาศ, ปิยมมา, วรณภวิกา	D3560, D3529,
01424453	-61	Principles of Cell and Molecular Biology	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	D03-3, D12-3, F14					D3550, D3555,		
													D3533, D3553		
01424458	-61	Forensic Biology	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	D03-3,4 (30)						ปราโมทย์	D3550
		Pre : 01424111-61													
01424483	-56	Taxonomy and Biodiversity	4	4	1	M F 14.30-16.30	ZOO 506	D03-3, D12-3 F17-4						นิตยา, กรอร	D3505, D3556
		Pre : 01416311-56 หรือพร้อมกัน													
01424483	-61	Taxonomy and Biodiversity	4	4	1	M F 14.30-16.30	ZOO 506	D03-3, D12-3, F14-4						นิตยา, กรอร	D3505, D3556
		Pre : 01416311-61 หรือพร้อมกัน													
01424486	-56	Chemical Ecology	3	2	1	ติดต่อผู้สอน	ZOO 304	D03-4 (5) D12-4	1	11	ติดต่อผู้สอน	ZOO 304	D03-4 (5) D12-4	นริศรา	D3558
		Pre : 01424111-56													
01424491	-61	Basic Research Methods in Biology	3	3	1	F 9-12	ZOO 506	D03-3						นริศรา, อุทัยวรรณ, ปราโมทย์, พัชร, กรอร, นพรัตน์	D3558, D3511, D3550, D3557, D3556, D3552
		Pre : 01422111-56, 01424111-56													
01424496	-56	Selected Topics in Biology	3	2	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	D03-4 (99)						วชิรญาณต์	D3551
		1) The study of p-coumaric b-sitosterol and betanin in normal and Parkinson mice.			2	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	D03-3 (5)						มงคล, ภวิกา	D3560, D3559

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน		
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี				
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน				
01424498	-56	Special Problems	1-3				1-3	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	D03	วสกร และ อ.ในภาค	D3544		
01424499	-56	Project in Biology Pre : 01424111-56	3				3	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	D03	วสกร และ อ.ในภาค	D3544		
01424553	-60	Cell and Molecular Biology	4	4	1	W F 10-12	ZOO 302	บว.				เมษยะมาศ, ธีราพร, ภริกา, ปิยะมา, ปราโมทย์	D3555, D3525, D3559, D3533, D3550		
01424557	-60	Systems Biology	3	3	1	Th 9-12	ZOO 508	บว.				วรรณวิภา, ปราโมทย์	D3553, D3550		
01424558	-60	Techniques in Forensic Biology	3	2	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	บว. (30)	1	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	บว. (30)	ปราโมทย์	D3550
01424581	-60	Biogeography	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	บว. (22)				จินดาวรรณ	D3529		
01424593	-60	Phytochemical Toxicology	3	2	1	Th 9-11	ZOO 210		1	11	Th 11-14	ZOO 211	วสกร	D3544	
01424597	-60	Seminar	1	1	1	Tu 13-16	ZOO 508	XD07					นริศรา, พัชร, กรอร, เมษยะมาศ, นพรัตน์, สุปิยนิษฐ์, วรรณวิภา, อัษฎชลิ, ภริกา, มงคล, วีระศักดิ์	D3558, D3557, D3556, D3555, D3552, D3554, D3553, D3547, D3559, D3560, D3548	
01424598	-60	Special Problems	1-3						1-3	11	ติดต่อภาควิชา	XD07	วสกร และ อ.ในภาค	D3544	
01424599	-60	Thesis	1-12						1-12	11	ติดต่อภาควิชา	XD07	วสกร และ อ.ในภาค	D3544	
01424599	-55	Thesis	1-12						1-12	11	ติดต่อภาควิชา	XD07	วสกร และ อ.ในภาค	D3544	
ภาควิชาวัสดุศาสตร์															
รหัสวิชา 01442															
01442281	-00	Materials Science for Architectural Design	2	2	1	M 10-12	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ห้อง 2401	R03-2 (33)					พิมพ์สิริ, พงศ์เทพ	D1706, D1708	
01442512	-63	Synthesis & Fabrication of Nanomaterials	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	ป.โท XD24 (15)					เดชา, จันทิกา, วรรณวิมล, ณัฐสมน	D1707, D1701, D6012, D1702	
01442513	-63	Thermodynamics and Kinetics of Nanomaterials	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	ป.โท XD24 (15)					เสรี, วีระศักดิ์, พงศ์เทพ	D1703, D1709, D1708	

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร	บรรยาย						ปฏิบัติการ						อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี				
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน				
01442521	-63	Advanced Instrumentation and Characterization of Materials	3	2	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	ป.โท XD24 (15)	1	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	ป.โท XD24 (11)	ชนาภา, ธีรสมน, ธิดารัตน์, วีรศักดิ์	D1705, D1702, D1704, D1709
01442597	-63	Seminar	1	1	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	ป.โท XD24 (11)					ชนาภา, เสรี วรรณวิมล, ธีรสมน, เดชา, ธิดารัตน์, จันทิกา, พิมสิริ, วีรศักดิ์, พงศ์เทพ	D1705, D1703 D6012, D1702, D1707, D1704, D1701, D1706, D1709, D1708	
01442599	-63	Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	ป.โท XD24	พงศ์เทพ, วรรณวิมล, ธีรสมน, ธิดารัตน์, ชนาภา, เดชา เสรี, วีรศักดิ์, พงศ์เทพ	D1708, D6012, D1702, D1704, D1705, D1707 D1703, D1709, D1708
01442611	-63	Advanced Thermodynamics and Kinetics Theory	2	2	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	ป.เอก XD24 (12)						ชนาภา, ธีรสมน, ธิดารัตน์, วีรศักดิ์	D1705, D1702, D1704, D1709
01442622	-63	Analysis of Structures and Properties of Nanomaterials with Advanced Techniques	2	2	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	ป.เอก XD24 (12)						ชนาภา, ธีรสมน, ธิดารัตน์, วีรศักดิ์	D1705, D1702, D1704, D1709
01442696	-63	Selected Topics in Nanomaterials Science	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	ป.เอก XD24 (12)						ธิดารัตน์	D1704
01442697	-63	Seminar	1	1	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	ป.เอก XD24 (13)						เสรี, ชนาภา, เดชา, วรรณวิมล, ธีรสมน, จันทิกา, ธิดารัตน์, พิมสิริ, วีรศักดิ์, พงศ์เทพ	D1703, D1705, D1707 D6012, D1702, D1701, D1704, D1706 D1709, D1708
01442699	-63	Thesis	1-12						1-12	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	ป.เอก XD24	พงศ์เทพ, วรรณวิมล, เสรี, พิมสิริ, เดชา, วีรศักดิ์	D1708, D6012, D1703 D1706, D1707, D1709